



katalog produktów

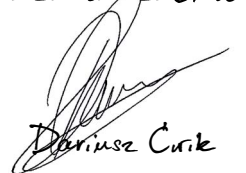


10 LAT TO COŚ ZNACZY...








































W 10 rocznicę powstania Firmy Partex Marking Systems w Polsce składam wszystkim naszym klientom i współpracownikom wyrazy uznania i podziękowania za wkład w budowę i rozwój profesjonalnego rynku systemów znakowania w Polsce.

Z wyrazami szacunku,


Dariusz Ciolek
Dyrektor Generalny



PA - OZNACZNIKI JEDNOZNAKOWE O PROFILU ZAMKNIĘTYM	12
PC - OZNACZNIKI JEDNOZNAKOWE O PROFILU OTWARTYM	13
PT, PT+ - OZNACZNIKI NA PRZEWODY	14
PTC - OZNACZNIKI NA PRZEWODY	15
PK - OZNACZNIKI JEDNOZNAKOWE NA KABLE	16
KIT - KOMPLETY OZNACZNIKÓW NA PRZEWODY I KABLE	17
PKS - OZNACZNIKI STALOWE NA KABLE	18
PM - OZNACZNIKI NA KABLE	20
PTM - OZNACZNIKI NA KABLE	21
PO/POZ - OZNACZNIKI NA PRZEWODY I KABLE	22
PHM - KOSZULKI TERMOKURCZLIWE DO ZADRUKU	23
PHZ - PŁASKIE BEZHALOGENOWE KOSZULKI TERMOKURCZLIWE DO ZABRUKU	24
TX - OZNACZNIKI NA LISTWY ZACISKOWE	25
PY/PA/PC/PK/PO - WIELOZNAKOWE OZNACZNIKI NA PRZEWODY I KABLE	26
PS - OZNACZNIKI KOMPONENTÓW	28
PF - ETYKIETA DO OZNACZNIKÓW	29
PFC - KARTY Z ETYKIETAMI	29
PP - PŁASKI PROFIL DO OZNACZNIKÓW	30
PFA - SAMOPRZYLEPNA ETYKIETA NA APARATY	30
CAS/PAM - AKCESORIA DO OZNACZNIKÓW M1	31
MD/MDH - AKCESORIA DO OZNACZNIKÓW JEDNOZNAKOWYCH	32
PSK - PUDEŁKO DO OZNACZNIKÓW JEDNOZNAKOWYCH	33
SRP - STALOWE PUDEŁKO NA DYSKI	33
PYD/PAD/PAV/PCG - APLIKATORY DO OZNACZNIKÓW JEDNOZNAKOWYCH	34
MTP-F - PISAK WODOODPORNY	34
SP - WĘŻE OSŁONOWE	35
IT - TAŚMY ELEKTROIZOLACYJNE	35
PKB - OPASKI KABLOWE	36
PL - SYSTEM ETYKIET	39
MK8-STD - DRUKARKA TERMOTRANSFEROWA	40
MK8-PRO - PROFESJONALNA DRUKARKA TERMOTRANSFEROWA	42
MK10 - TERMOTRANSFEROWA DRUKARKA OZNACZNIKÓW	44
MK1 - MINIPLOTER	46
MK500 - PLOTER	50
MK500 - GRAVER	54
	-
MK3 - DRUKARKA TERMOTRANSFEROWA	57
SP2000 - MASZYNA TERMOTRANSFEROWA	59
WINSIGN - OPROGRAMOWANIE	61
COL - KONCÓWKI KABLOWE MIEDZIANE	62
PEM - KONCÓWKI KABLOWE IZOLOWANE	63
CEF - KOŃCÓWKI KABLOWE TULEJKOWE	65
NARZĘDZIA	67

- 72  OZNACZNIKI JEDNOZNAKOWE O PROFILU ZAMKNIĘTYM - **PY/PA**
- 80  OZNACZNIKI JEDNOZNAKOWE O PROFILU OTWARTYM - **PC**
- 84  OZNACZNIKI NA PRZEWODY - **PT, PT+**
- 85  OZNACZNIKI NA PRZEWODY - **PTC**
- 86  OZNACZNIKI JEDNOZNAKOWE NA KABLE - **PK**
- 88  KOMPLETY OZNACZNIKÓW NA PRZEWODY I KABLE - **KIT**
- 88  OZNACZNIKI STALOWE NA KABLE - **PKS**
- 90  OZNACZNIKI NA KABLE - **PM**
- 91  OZNACZNIKI NA KABLE - **PTM**
- 91  OZNACZNIKI NA PRZEWODY I KABLE - **PO/POZ**
- 92  KOSZULKI TERMOKURCZLIWE DO ZADRUKU - **PHM**
- 92  PŁASKIE BEZHALOGENOWE KOSZULKI TERMOKURCZLIWE DO ZABRUKU - **PHZ**
-
- 92  STANDARDOWE OZNACZNIKI WIELOZNAKOWE - **PY/PA/PC**
- 94  OZNACZNIKI KOMPONENTÓW - **PS**
- 95  ETYKIETA DO OZNACZNIKÓW - **PF**
- 95  KARTY Z ETYKIETAMI - **PFC**
- 96  PŁASKI PROFIL DO OZNACZNIKÓW - **PP**
- 96  SAMOPRZYLEPNA ETYKIETA NA APARATY - **PFA**
- 96  AKCESORIA DO OZNACZNIKÓW JEDNOZNAKOWYCH - **CAS/PAM**
- 97  AKCESORIA DO OZNACZNIKÓW JEDNOZNAKOWYCH - **MD/MDH**
- 98  PUDEŁKO DO OZNACZNIKÓW JEDNOZNAKOWYCH - **PSK**
- 99  STALOWE PUDEŁKO NA DYSKI - **SRP**
- 99  APLIKATORY DO OZNACZNIKÓW JEDNOZNAKOWYCH - **PYD/PAD/PAV/PCG**
- 99  PISAK WODOODPORNY - **MTP-F**
- 99  WĘŻE OSŁONOWE - **SP**
- 100  TAŚMY ELEKTROIZOLACYJNE - **IT**
- 100  OPASKI KABLOWE - **PKB**
-
- 103  DRUKARKA TERMOTRANSFEROWA - **MK8**
-
- 104  TERMOTRANSFEROWA DRUKARKA OZNACZNIKÓW - **MK10**
- 104  MINIPLOTER - **MK1**
- 105  PLOTER- **MK500**
- 106  GRAVER - **MK500**
- 108  OZNACZNIKI DO PLOTERÓW MK1 I MK500
- 111  DRUKARKA TERMOTRANSFEROWA - **MK3**
- 112  MASZYNA TERMOTRANSFEROWA - **SP2000**
-
- 112  KOŃCÓWKI RUROWE - **COL**
- 112  KOŃCÓWKI KABLOWE IZOLOWANE - **PEM**
- 112  KOŃCÓWKI KABLOWE TULEJKOWE - **CEF**
- 115  **NARZĘDZIA**

Firma PARTEX MARKING SYSTEMS została założona w 1948 roku przez Tora Lööf w Gullspang w centralnej Szwecji. Od tamtej pory zajmuje się produkcją kompletnych systemów znakowania, a także węży osłonowych i akcesoriów kablowych.

Wielu z naszych klientów wie, że PARTEX to szwedzka firma, która wprowadziła na rynek najpopularniejszy oznacznik jednoznakowy PA. Musicie jednak wiedzieć, że nasza oferta jest o wiele bogatsza. Ten katalog będzie dla Was przydatnym przewodnikiem po świecie systemów znakowania i akcesoriów kablowych.

Warto dodać, że wiele z naszych produktów powstało w odpowiedzi na konkretne zapytania klientów, którzy mieli problemy z identyfikacją. Jeśli masz podobne problemy, nie trać czasu i skontaktuj się z nami jak najszybciej.



Oznakowanie zwiększa bezpieczeństwo i redukuje czas wyłączeń spowodowanych usterkami. Ułatwia naprawy, redukuje koszty serwisowania. W Unii Europejskiej konieczność stosowania oznaczników jest ściśle określona przez normy, które obowiązują także w Polsce.

DLACZEGO POWINIENIEŚ WYBRAĆ PARTEX? ParTex oferuje kompletny zakres produktów do znakowania. 60-cio letnie doświadczenie czyni nas ekspertami w tej dziedzinie.



W celu zagwarantowania, że systemy znakowania Partex wytrzymują oddziaływanie wielu czynników zewnętrznych, są one poddawane licznym testom w Narodowym Instytucie Badań i Testów w Szwecji. Szczegółowe badania i surowe testy sprawdzają wszelkie możliwe przypadki, jak np. wpływ pleśni, rdzy, ognia, ekstremalnych temperatur, promieniowania UV czy różnorodnych chemikaliów.

Poniżej znajduje się lista przykładowych testów.



TEST	METODA I KRYTERIA
Palność	Zgodnie z normą UL94
Niska temperatura	Oznaczniki trzymane w temperaturze -30°C przez 4 godziny. Sprawdzenie pęknięć, złamań i podobnych uszkodzeń. Poza tym sprawdzenie łatwości zamontowania.
Wysoka temperatura	Oznaczniki trzymane w temperaturze +70°C przez 1 godzinę. Jeżeli materiał zdał test, próbę powtarza się w wyższej temperaturze.
Odporność na starzenie się materiału	Przyspieszone starzenie w komorze ciepłej, odpowiadające używaniu materiału przez 30 lat w temperaturze +20°C. Sprawdzanie pęknięć, złamań i podobnych uszkodzeń. (Maks. 50% redukcji wydłużenia przed złamaniem). Poza tym sprawdzenie możliwości zamontowania.
Odporność na UV	Przyspieszony test odpowiadający normie ISO 4892-2, wystawienie materiału na działanie promieni słonecznych przez okres jednego roku w południowej Szwecji. Sprawdzenie wyblaknięcia, zmian koloru oraz czytelności nadruku.
Odporność tekstu na ścieranie	Zgodnie z Metodą 2172 Szwedzkiego Narodowego Instytutu Badań i Testów (maszyna ścierająca). Obciążenie 75 g na milimetr średnicy trzpienia.
Odporność chemiczna	Zamontowane oznaczniki zanurzone w środku chemicznym o temperaturze +23°C do -2°C. Suszone przez 2 godziny, następnie sprawdzenie funkcjonalności, trwałości koloru i czytelności nadruku. Stosowane chemikalia: syntetyczny olej napędowy, kwas siarkowy 25%, podstawowy środek czyszczący (Berol 226, 10%), woda destylowana, woda morską (5% NaCl), olej transformatorowy (Nytro 10X), Etanol 95%, inne środki na życzenie.
Oporność dielektryczna	Zgodnie z normą IEC 93.
Odporność na ozon	Testowane próbki są wydłużane o 33% i wystawiane na działanie ozonu 100 ± 5 pphm w temperaturze +65°C do -2°C przez 192 godziny.

OZNA CZNIKI JEDNOZNAKOWE

Składa się z oznaczników jednoznakowych, które można układać w dowolny opis. Instalator wykonuje oznakowanie na miejscu, używając oznaczników dla danej aplikacji.

**OZNA CZNIKI WIELOZNAKOWE**

Pozwala zamówić oznaczniki z dowolnym opisem. Oznaczniki są produkowane przez PARTEX według specyfikacji klienta. Jedyne co musisz zrobić to przygotować listę oznaczeń i przesłać ją do nas mailem w postaci tekstowej.

**ZRÓB TO SAM**

Wykonaj własne oznaczniki na miejscu przy pomocy specjalnych ploterów i drukarek.



Oferujemy kilka rodzajów nadruku. Na przykład oznaczniki jednoznakowe mają nadruk wytłoczony na gorąco, oznaczniki wieloznakowe drukowane są drukarkami atramentowymi bądź termotransferowymi.

Kolory oznaczników są zgodne z międzynarodowym kodem kolorów pokazanym poniżej.



oznacznik czarny (RAL9011) biały nadruk



oznacznik zielony (RAL6001) biały nadruk



oznacznik brązowy (RAL8015) biały nadruk



oznacznik niebieski (RAL5010) biały nadruk



oznacznik czerwony (RAL3018) biały nadruk



oznacznik fioletowy (RAL4006) biały nadruk



oznacznik pomarańczowy (RAL2004) czarny nadruk



oznacznik szary (RAL7005) czarny nadruk



oznacznik żółty (RAL1021) czarny nadruk



oznacznik biały (RAL9010) czarny nadruk



oznacznik żółto-zielony czarny nadruk



oznacznik czerwony, biały nadruk



oznacznik niebieski, biały nadruk

123 M1 oznaczniki jednoznakowe

123 M2 oznaczniki wieloznakowe

123 M3 zrób to sam



rolka 1000 szt.



na rolce



profile na rolce



dysk 250/500 szt.



niesortowane



karton z wiązkami



paczka 100 szt.



sortowane



paczka



paczka 250 szt.

Ø		↑	⌋	⌋	↙	○	⌋		Ø
MM	CALE	PY	PA/PAZ/PA+PAZ+	PC	PCA	PO	PT/PT+	MM	CALE
1.0	0.039							1.0	0.039
1.2	0.047							1.2	0.047
1.4	0.055							1.4	0.055
1.6	0.063							1.6	0.063
1.8	0.071							1.8	0.071
2.0	0.079							2.0	0.079
2.2	0.087							2.2	0.087
2.4	0.094							2.4	0.094
2.6	0.102							2.6	0.102
2.8	0.110							2.8	0.110
3.0	0.118							3.0	0.118
3.2	0.126							3.2	0.126
3.4	0.134							3.4	0.134
3.6	0.142							3.6	0.142
3.8	0.150							3.8	0.150
4.0	0.157							4.0	0.157
4.2	0.165							4.2	0.165
4.4	0.173							4.4	0.173
4.6	0.181							4.6	0.181
4.8	0.189							4.8	0.189
5.0	0.197							5.0	0.197
5.2	0.204							5.2	0.204
5.4	0.212							5.4	0.212
5.6	0.220							5.6	0.220
5.8	0.228							5.8	0.228
6.0	0.236							6.0	0.236
6.2	0.244							6.2	0.244
6.4	0.252							6.4	0.252
6.6	0.260							6.6	0.260
6.8	0.268							6.8	0.268
7.0	0.276							7.0	0.276
7.2	0.284							7.2	0.284
7.4	0.292							7.4	0.292
7.6	0.300							7.6	0.300
7.8	0.308							7.8	0.308
8.0	0.315							8.0	0.315
8.2	0.323							8.2	0.323
8.4	0.331							8.4	0.331
8.6	0.339							8.6	0.339
8.8	0.347							8.8	0.347
9.0	0.355							9.0	0.355
9.2	0.363							9.2	0.363
9.4	0.371							9.4	0.371
9.6	0.379							9.6	0.379
9.8	0.387							9.8	0.387
10.0	0.394							10.0	0.394
10.2	0.402							10.2	0.402
10.4	0.410							10.4	0.410
10.6	0.418							10.6	0.418
10.8	0.426							10.8	0.426
11.0	0.434							11.0	0.434
11.2	0.442							11.2	0.442
11.4	0.450							11.4	0.450
11.6	0.458							11.6	0.458
11.8	0.466							11.8	0.466
12.0	0.473							12.0	0.473
12.2	0.481							12.2	0.481
12.4	0.489							12.4	0.489
12.6	0.497							12.6	0.497
12.8	0.505							12.8	0.505
13.0	0.513							13.0	0.513
13.2	0.521							13.2	0.521
13.4	0.529							13.4	0.529
13.6	0.537							13.6	0.537
13.8	0.545							13.8	0.545
14.0	0.552							14.0	0.552
14.2	0.560							14.2	0.560
14.4	0.568							14.4	0.568
14.6	0.576							14.6	0.576
14.8	0.584							14.8	0.584
15.0	0.591							15.0	0.591
15.2	0.599							15.2	0.599
15.4	0.607							15.4	0.607
15.6	0.615							15.6	0.615
15.8	0.623							15.8	0.623
16.0	0.630							16.0	0.630
16.2	0.638							16.2	0.638
16.4	0.646							16.4	0.646
16.6	0.654							16.6	0.654
16.8	0.661							16.8	0.661
17.0	0.669							17.0	0.669
17.2	0.677							17.2	0.677
17.4	0.685							17.4	0.685
17.6	0.693							17.6	0.693
17.8	0.701							17.8	0.701
18.0	0.709							18.0	0.709
18.2	0.717							18.2	0.717
18.4	0.724							18.4	0.724
18.6	0.732							18.6	0.732
18.8	0.740							18.8	0.740
19.0	0.748							19.0	0.748
19.2	0.756							19.2	0.756
19.4	0.764							19.4	0.764
19.6	0.772							19.6	0.772
19.8	0.780							19.8	0.780
20.0	0.787							20.0	0.787
20.2	0.795							20.2	0.795
20.4	0.803							20.4	0.803
20.6	0.811							20.6	0.811
20.8	0.819							20.8	0.819
21.0	0.827							21.0	0.827
21.2	0.835							21.2	0.835
21.4	0.843							21.4	0.843
21.6	0.850							21.6	0.850
21.8	0.858							21.8	0.858
22.0	0.866							22.0	0.866
22.2	0.874							22.2	0.874
22.4	0.882							22.4	0.882
22.6	0.890							22.6	0.890
22.8	0.898							22.8	0.898
23.0	0.906							23.0	0.906
23.2	0.913							23.2	0.913
23.4	0.921							23.4	0.921
23.6	0.929							23.6	0.929
23.8	0.937							23.8	0.937
24.0	0.945							24.0	0.945
24.2	0.953							24.2	0.953
24.4	0.961							24.4	0.961
24.6	0.969							24.6	0.969
24.8	0.976							24.8	0.976
25.0	0.984							25.0	0.984
25.2	0.992							25.2	0.992
25.4	1.000							25.4	1.000
25.6	1.008							25.6	1.008
25.8	1.016							25.8	1.016
26.0	1.024							26.0	1.024
26.2	1.031							26.2	1.031
26.4	1.039							26.4	1.039
26.6	1.047							26.6	1.047
26.8	1.055							26.8	1.055
27.0	1.063							27.0	1.063
27.2	1.071							27.2	1.071
27.4	1.079							27.4	1.079
27.6	1.087							27.6	1.087
27.8	1.094							27.8	1.094
28.0	1.102							28.0	1.102



Ø	AWG	MM ²	Ø	
MM	GALE	AWG & MM ²	MM	GALE
1.0	0.039		1.0	0.039
1.2	0.047		1.2	0.047
1.4	0.055		1.4	0.055
1.6	0.063		1.6	0.063
1.8	0.071		1.8	0.071
2.0	0.079		2.0	0.079
2.2	0.087		2.2	0.087
2.4	0.094		2.4	0.094
2.6	0.102		2.6	0.102
2.8	0.110		2.8	0.110
3.0	0.118		3.0	0.118
3.2	0.126		3.2	0.126
3.4	0.134		3.4	0.134
3.6	0.142		3.6	0.142
3.8	0.150		3.8	0.150
4.0	0.157		4.0	0.157
4.2	0.165		4.2	0.165
4.4	0.173		4.4	0.173
4.6	0.181		4.6	0.181
4.8	0.189		4.8	0.189
5.0	0.197		5.0	0.197
5.2	0.204		5.2	0.204
5.4	0.212		5.4	0.212
5.6	0.220		5.6	0.220
5.8	0.228		5.8	0.228
6.0	0.236		6.0	0.236
6.2	0.244		6.2	0.244
6.4	0.252		6.4	0.252
6.6	0.260		6.6	0.260
6.8	0.268		6.8	0.268
7.0	0.276		7.0	0.276
7.2	0.284		7.2	0.284
7.4	0.292		7.4	0.292
7.6	0.300		7.6	0.300
7.8	0.308		7.8	0.308
8.0	0.315		8.0	0.315
8.2	0.323		8.2	0.323
8.4	0.331		8.4	0.331
8.6	0.339		8.6	0.339
8.8	0.347		8.8	0.347
9.0	0.355		9.0	0.355
9.2	0.363		9.2	0.363
9.4	0.371		9.4	0.371
9.6	0.379		9.6	0.379
9.8	0.387		9.8	0.387
10.0	0.394		10.0	0.394
10.2	0.402		10.2	0.402
10.4	0.410		10.4	0.410
10.6	0.418		10.6	0.418
10.8	0.426		10.8	0.426
11.0	0.434		11.0	0.434
11.2	0.442		11.2	0.442
11.4	0.450		11.4	0.450
11.6	0.458		11.6	0.458
11.8	0.466		11.8	0.466
12.0	0.473		12.0	0.473
12.2	0.481		12.2	0.481
12.4	0.489		12.4	0.489
12.6	0.497		12.6	0.497
12.8	0.505		12.8	0.505
13.0	0.513		13.0	0.513
13.2	0.521		13.2	0.521
13.4	0.529		13.4	0.529
13.6	0.537		13.6	0.537
13.8	0.545		13.8	0.545
14.0	0.552		14.0	0.552
14.2	0.560		14.2	0.560
14.4	0.568		14.4	0.568
14.6	0.576		14.6	0.576
14.8	0.584		14.8	0.584
15.0	0.591		15.0	0.591
15.2	0.599		15.2	0.599
15.4	0.607		15.4	0.607
15.6	0.615		15.6	0.615
15.8	0.623		15.8	0.623
16.0	0.630		16.0	0.630
16.2	0.638		16.2	0.638
16.4	0.646		16.4	0.646
16.6	0.654		16.6	0.654
16.8	0.661		16.8	0.661
17.0	0.669		17.0	0.669
17.2	0.677		17.2	0.677
17.4	0.685		17.4	0.685
17.6	0.693		17.6	0.693
17.8	0.701		17.8	0.701
18.0	0.709		18.0	0.709
18.2	0.717		18.2	0.717
18.4	0.724		18.4	0.724
18.6	0.732		18.6	0.732
18.8	0.740		18.8	0.740
19.0	0.748		19.0	0.748
19.2	0.756		19.2	0.756
19.4	0.764		19.4	0.764
19.6	0.772		19.6	0.772
19.8	0.780		19.8	0.780
20.0	0.787		20.0	0.787
20.2	0.795		20.2	0.795
20.4	0.803		20.4	0.803
20.6	0.811		20.6	0.811
20.8	0.819		20.8	0.819
21.0	0.827		21.0	0.827
21.2	0.835		21.2	0.835
21.4	0.843		21.4	0.843
21.6	0.850		21.6	0.850
21.8	0.858		21.8	0.858
22.0	0.866		22.0	0.866
22.2	0.874		22.2	0.874
22.4	0.882		22.4	0.882
22.6	0.890		22.6	0.890
22.8	0.898		22.8	0.898
23.0	0.906		23.0	0.906
23.2	0.913		23.2	0.913
23.4	0.921		23.4	0.921
23.6	0.929		23.6	0.929
23.8	0.937		23.8	0.937
24.0	0.945		24.0	0.945
24.2	0.953		24.2	0.953
24.4	0.961		24.4	0.961
24.6	0.969		24.6	0.969
24.8	0.976		24.8	0.976
25.0	0.984		25.0	0.984
25.2	0.992		25.2	0.992
25.4	1.000		25.4	1.000
25.6	1.008		25.6	1.008
25.8	1.016		25.8	1.016
26.0	1.024		26.0	1.024
26.2	1.031		26.2	1.031
26.4	1.039		26.4	1.039
26.6	1.047		26.6	1.047
26.8	1.055		26.8	1.055
27.0	1.063		27.0	1.063
27.2	1.071		27.2	1.071
27.4	1.079		27.4	1.079
27.6	1.087		27.6	1.087
27.8	1.094		27.8	1.094
28.0	1.102		28.0	1.102

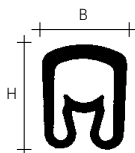




- Oznacznik o profilu zamkniętym, dający się obracać i doskonale trzymający się przewodu. Nakładany przed podłączeniem kabli.
- Unikalny profil o właściwościach sprężystych pokrywa szeroki zakres średnic.
- Doskonale przeciwstawia się działaniu czynników zewnętrznych, wysoka czytelność.
- Idealnie dopasowany do wąskich listew zaciskowych różnych producentów.
- Właściwie dobrany rozmiar daje gwarancję szybkiej instalacji.
- Specjalny kształt sprawia, że sekwencja składająca się z pojedynczych znaków zawsze pozostaje w jednej linii.

WYMIARY

TYP	WYSOKOŚĆ H mm	SZEROKOŚĆ B mm	WYSOKOŚĆ TEKSTU mm
PY-01	3.3	3.5	2.6
PA-02	3.6	3.5	2.6
PA-1	5.5	4.2	2.6
PA-2	9.5	6.6	4.0
PA-3	16.5	11.0	4.0



WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -30°C do +60°C

MATERIAŁ: PCV NIEPALNE, SAMO GASNĄCE
ZGODNIE Z UL94-VO

NADRUK: TŁOCZONE NA GORĄCO

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	NA PRZEWODY	DŁUGOŚĆ	IŁOŚĆ ZNAKÓW	OPAKOWANIA	
PY-01	~1.0 - 2.0 mm ~0.2 - 0.7 mm ²	3 mm	1	paczka 200 szt. - cięte	rolka 1000 szt.
PA-02	~1.3 - 3.0 mm ~0.2 - 1.5 mm ²	3 mm	1	paczka 250 szt. - wiązki	rolka 1000 szt.
PA-1	~2.5 - 5.0 mm ~1.5 - 4.0 mm ²	3 mm	1	paczka 250 szt. - wiązki	rolka 1000 szt.
PA-2	~4.0 - 10.0 mm ~2.5 - 16.0 mm ²	4 mm	1	paczka 100 szt. - cięte	dysk 250 szt.
PA-3	~8.0 - 16.0 mm ~16.0 - 70.0 mm ²	6 mm	1	paczka 20 szt. - cięte	

STANDARDOWY KOLOR: żółty NADRUK: 0-9, A-Z, + - / . : ~ ⚡
Cyfry są dostępne także w międzynarodowym kodzie kolorów. Istnieje możliwość zamówienia wersji bezhalogenowej (PAZ).

PRODUKTY POWIĄZANE

MD, MDH



▶ PATRZ STRONA 32

CAS



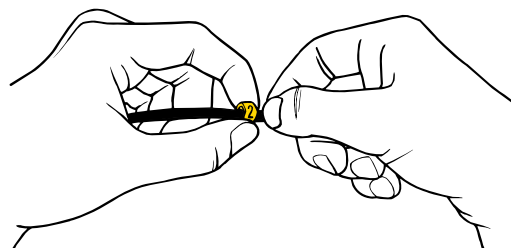
▶ PATRZ STRONA 31

PAD, PYD, PAV



▶ PATRZ STRONA 34

APLIKACJA

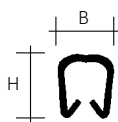




- Oznacznik o profilu otwartym do nakładania na podłączone przewody.
- Mocno trzyma się przewodu za sprawą silnych zatrzasków.
- Specjalny kształt sprawia, że sekwencja znaków zbudowana z jednoznakowych oznaczników PC zawsze pozostaje w jednej linii.
- Łatwo zatrzaskuje się na przewodzie.
- W ofercie specjalne narzędzia do szybkiego montażu.

WYMIARY

TYP	WYSOKOŚĆ H mm	SZEROKOŚĆ B mm	WYSOKOŚĆ TEKSTU mm
PC-10	3.6	3.7	2.6
PC-20	4.2	4.5	2.6
PC-30	5.5	5.7	2.6
PC-40	6.5	6.9	4.0



WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -30°C do +60°C

MATERIAŁ: PCV NIEPALNE, SAMO GASNĄCE
ZGODNIE Z UL94-VO

NADRUK: TŁOCZONE NA GORĄCO

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	NA PRZEWODY	DŁUGOŚĆ	IŁOŚĆ ZNAKÓW	OPAKOWANIA
PC-10	~2.4 - 3.0 mm ~0.4 - 1.5 mm ²	3 mm	1	 paczka 200 szt. - wiązki
PC-20	~3.0 - 4.0 mm ~1.5 - 3.0 mm ²	3 mm	1	 paczka 200 szt. - wiązki
PC-30	~4.0 - 5.0 mm ~3.0 - 4.0 mm ²	3 mm	1	 paczka 200 szt. - wiązki
PC-40	~5.0 - 6.2 mm ~4.0 - 5.0 mm ²	4 mm	1	 paczka 200 szt. - wiązki

STANDARDOWY KOLOR: żółty NADRUK: 0-9, A-Z, + - / . : - ⚡
Cyfry są dostępne także w międzynarodowym kodzie kolorów.

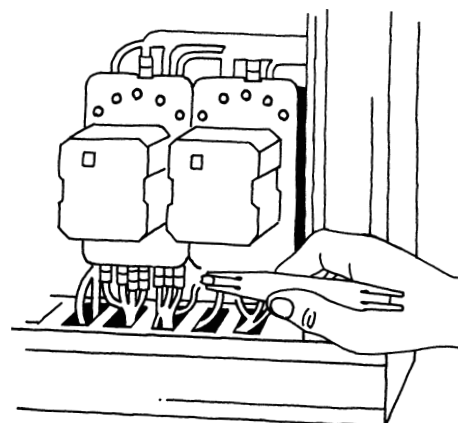
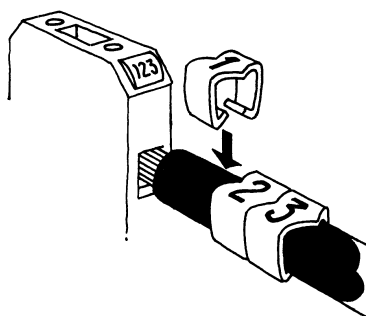
PRODUKTY POWIĄZANE

PCG



▶ PATRZ STRONA 34

APLIKACJA

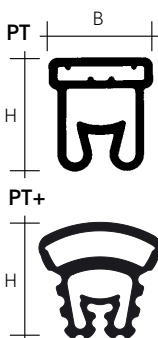




- Przezroczysty oznacznik o profilu zamkniętym z kieszenią na etykietę PF, PFC lub profil PP.
- Specjalnie zaprojektowana kieszeń zabezpiecza etykietę przed uszkodzeniem i utrzymuje ją w odpowiedniej pozycji.
- Instalacja etykiety PF, PFC lub PP może nastąpić zarówno przed jak i po nałożeniu oznacznika – niezależnie od tego czy przewód został już podłączony czy nie.
- Cztery rozmiary z tymi samymi kieszeniami pokrywają większość średnic przewodów.
- Pozwalają na zredukowanie stanów magazynowych i obniżają koszty znakowania.
- Dostępny w wersji bezhalogenowej (PTZ).

WYMIARY

TYP	DŁUGOŚĆ mm	SZEROKOŚĆ B mm	WYSOKOŚĆ H mm
PT-02	15/21/30	6.5	5.5
PT-10	15/21/30	6.5	7.0
PT-20	15/21/30	9.5	9.5
PT-30	15/21/30	9.5	15.0
PT+02	15/21/30	5.0	5.0
PT+10	15/21/30	5.0	7.0
PT+20	15/21/30	6.0	10.0
PT+30	15/21/30	10.0	19.0



WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -30°C do +60°C

MATERIAŁ: PCV NIEPALNE, SAMO GASNĄCE
ZGODNIE Z UL94-VO

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	NA PRZEWODY	DŁUGOŚĆ	ETYKIETA	OPAKOWANIA	
PT-02	~1.3 - 3.0 mm ~0.25 - 1.5 mm ²	15 mm	PF-10015	paczka 200 szt.	karton 500 szt.
		21 mm	PF-10021		
		30 mm	PF-10015 x 2		
PT-10	~2.5 - 5.0 mm ~1.5 - 4.0 mm ²	15 mm	PF-10015	paczka 200 szt.	karton 500 szt.
		21 mm	PF-10021		
		30 mm	PF-10015 x 2		
PT-20	~4.0 - 10.0 mm ~2.5 - 16.0 mm ²	15 mm	PF-10015	paczka 100 szt.	karton 200 szt.
		21 mm	PF-10021		
		30 mm	PF-10015 x 2		
PT-30	~8.0 - 16.0 mm ~16.0 - 75.0 mm ²	15 mm	PF-10015	paczka 50 szt.	karton 200 szt.
		21 mm	PF-10021		
		30 mm	PF-10015 x 2		
PT+02	~1.3 - 3.0 mm ~0.25 - 1.5 mm ²	15 mm	PFC042 / PP-046	paczka 200 szt.	karton 500 szt.
		21 mm			
		30 mm			
PT+10	~2.5 - 5.0 mm ~1.5 - 4.0 mm ²	15 mm	PFC042 / PP-046	paczka 200 szt.	karton 500 szt.
		21 mm			
		30 mm			
PT+20	~4.0 - 10.0 mm ~2.5 - 16.0 mm ²	15 mm	PFC042 / PP-046	paczka 100 szt.	karton 200 szt.
		21 mm			
		30 mm			
PT+30	~8.0 - 16.0 mm ~16.0 - 75.0 mm ²	15 mm	PFC042 / PP-046	paczka 50 szt.	karton 200 szt.
		21 mm			
		30 mm			

PRODUKTY POWIĄZANE

PF



▶ PATRZ STRONA 29

PFC



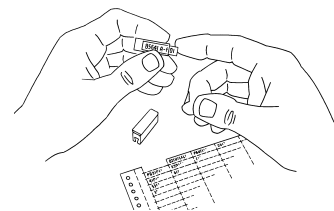
▶ PATRZ STRONA 29

PP



▶ PATRZ STRONA 30

APLIKACJA

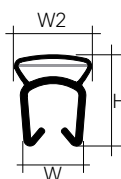




- Oznacznik o profilu otwartym z kieszonką na etykietę.
- Pozwala szybko oznaczyć przewody podłączone do obwodu lub z założoną końcówką kablową.
- Szybki montaż etykiety poprzez lekkie naciśnięcie kieszonki.
- Mocno trzyma się przewodu za sprawą silnych zatrzasków.
- Doskonały do oznaczenia komputerowych przewodów UTP.
- Etykiety można szybko zadrukować:
 - zwykłą drukarką igłową, atramentową lub laserową (w przypadku etykiet PF),
 - drukarką termotransferową MK3 lub ploterem MK1 (w przypadku kart PFC),
 - drukarką MK8-STD, MK8-PRO lub MK9-ProMark (dla profilu PP).

WYMIARY

TYP	WYSOKOŚĆ H mm	SZEROKOŚĆ W mm	SZEROKOŚĆ W2 mm
PTC-10	5.4	3.7	4.6
PTC-20	6.5	4.5	4.6
PTC-30	7.8	5.7	4.6
PTC-40	9.3	6.9	4.6
PTC-50	10.8	8.2	4.6








WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -30°C do +60°C

MATERIAŁ: PCV NIEPALNE, SAMO GASNĄCE
ZGODNIE Z UL94-VO

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	NA PRZEWODY	DŁUGOŚĆ	ETYKIETA	OPAKOWANIA
PTC-10	~2.4 - 3.0 mm ~0.4 - 1.5 mm ²	15 mm 21 mm 30 mm	PF-10, PFC042 lub PP-046	 paczka 200 szt.
PTC-20	~3.0 - 4.0 mm ~1.5 - 3.0 mm ²	15 mm 21 mm 30 mm	PF-10, PFC042 lub PP-046	 paczka 200 szt.
PTC-30	~4.0 - 5.0 mm ~3.0 - 4.0 mm ²	15 mm 21 mm 30 mm	PF-10, PFC042 lub PP-046	 paczka 200 szt.
PTC-40	~5.0 - 6.2 mm ~4.0 - 5.0 mm ²	15 mm 21 mm 30 mm	PF-10, PFC042 lub PP-046	 paczka 100 szt.
PTC-50	~6.0 - 7.2 mm ~5.0 - 6.0 mm ²	15 mm 21 mm 30 mm	PF-10, PFC042 lub PP-046	 paczka 100 szt.

PRODUKTY POWIĄZANE

PF



▶ PATRZ STRONA 29

PFC



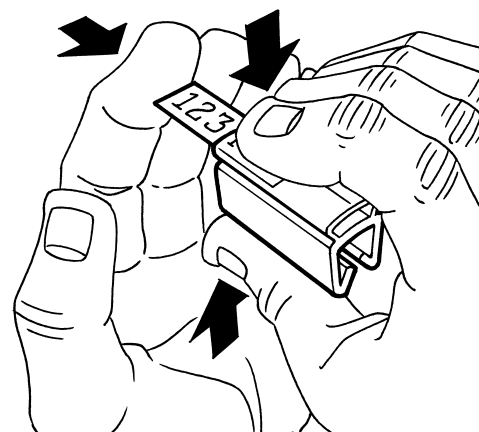
▶ PATRZ STRONA 29

PP



▶ PATRZ STRONA 30

APLIKACJA

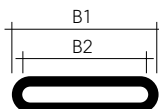




- Oznaczniki jednoznakowe do samodzielnego układania żądanych sekwencji.
- Jeden rozmiar dla wszystkich średnic.
- Szybki montaż na uchwycie PKH lub POH zapinanym na kablu opaskami zaciskowymi.
- Możliwość układania dowolnych kombinacji.
- Wysoka jakość za rozsądną cenę.

WYMIARY

TYP	SZEROKOŚĆ B1 mm	SZEROKOŚĆ B2 mm	WYSOKOŚĆ TEKSTU mm
PK-2	11.3	10.0	4.0



WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -30°C do +60°C

MATERIAŁ: PCV NIEPALNE, SAMO GASĄCE ZGODNIE Z UL94-VO

NADRUK: TŁOCZONE NA GORĄCO

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ ZNAKÓW	OPAKOWANIA
PK-2	4 mm	1	paczka 100 szt. - cięte
PK-2	4 mm	1	dysk 500 szt.

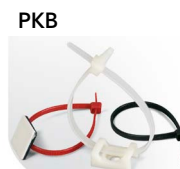
STANDARDOWY KOLOR: żółty

NADRUK: 0-9, A-Z, + - / . : - ⚡

Cyfry są dostępne także w międzynarodowym kodzie kolorów. Istnieje możliwość zamówienia wersji bezhalogenowej (PKZ).

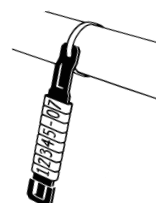
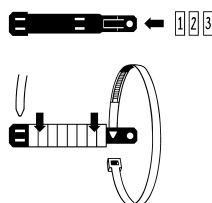
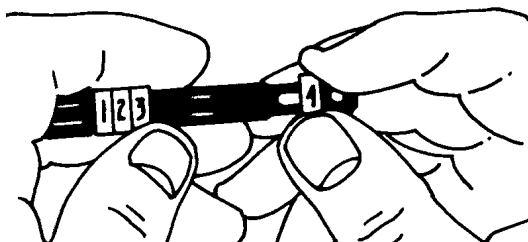
AKCESORIA

INDEKS	DŁUGOŚĆ	MAX. ILOŚĆ OZN. PK-2	MAX. ILOŚĆ OZN. PK22	OPAKOWANIE
PKH070	70 mm	10	-	paczka 100 szt.
PKH070POL	70 mm	10	7	paczka 100 szt.
PKH110POL	100 mm	20	13	paczka 100 szt.
POH07	60 mm	8	-	paczka 100 szt.
POH12	82 mm	13	-	paczka 100 szt.
POH18	110 mm	19	-	paczka 100 szt.



▶ PATRZ STRONA 34

APLIKACJA

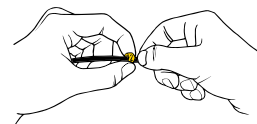






- Nowe opakowania z gotowymi zestawami oznaczników.
- Idealne dla klientów, którzy potrzebują niewielu oznaczników.
- Specjalne zestawy zadrukowanych oznaczników do zastosowań w domu lub w biurze.

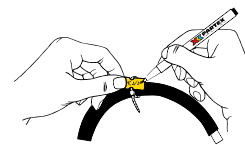
OZNACZNIKI NA PRZEWODY

TYP	OPIS	ILOŚĆ W OPAKOWANIU
PA-02	zestaw cyfr 0-9, kolor żółty, 25 sztuk każdej	 250 szt.
PA-02	zestaw cyfr 0-9, kod kolorów, 25 sztuk każdej	 250 szt.
PA-1	zestaw cyfr 0-9, kolor kolor żółty, 25 sztuk każdej	 250 szt.
PA-1	zestaw cyfr 0-9, kod kolorów, 25 sztuk każdej	 250 szt.
PA-1	zestaw L1, L2, L3, N, PE, +, -, \perp 10 sztuk każdej	 80 szt.
PA-2	zestaw L1, L2, L3, N, PE, +, -, \perp 10 sztuk każdej	 80 szt.
PA-3	zestaw L1, L2, L3, N, PE, +, -, \perp 5 sztuk każdej	 40 szt.





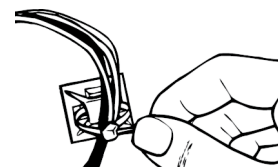
OZNACZNIKI NA KABLE

TYP	OPIS	KOLOR	ILOŚĆ W OPAKOWANIU
PK-2	oznaczniki na kable, długość 25 mm	żółte	 10 szt.
	+ opaski kablowe 100 x 2.5 mm	czarne lub białe	
PK-2	oznaczniki na kable, długość 40 mm	żółte	 10 szt.
	+ opaski kablowe 100 x 2.5 mm	czarne lub białe	



OPASKI I UCHWYTY

TYP	OPIS	KOLOR	ILOŚĆ W OPAKOWANIU
PKB-1/4 KIT	uchwyty samoprzylepne 18 x 18 mm + opaski kablowe 100 x 2.5 mm	czarne lub białe	 10 szt.
PKB-2/4 KIT	uchwyty samoprzylepne 28 x 28 mm + opaski kablowe 140 x 3.6 mm	czarne lub białe	 10 szt.



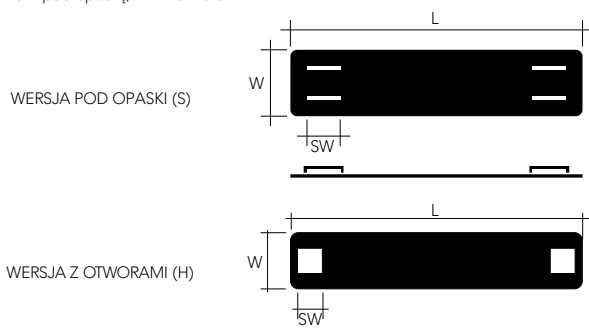


- Kompletny system znakowania kabli, węży, rur i komponentów.
- Oznaczniki wieloznakowe - tłoczone w firmie PARTEX, układanie sekwencji z jednoznakowych – na miejscu.
- Wykonane z kwasoodpornej stali nierdzewnej odpornej na ogień i mogącej pracować w warunkach ekstremalnych.
- Łatwy montaż stalowymi opaskami kablowymi.
- Żądany opis może zostać przesłany do nas faksem, pocztą elektroniczną lub na dyskietce.

JEDNOZNAKOWE I UCHWYTY

TYP	OPIS	ILOŚĆ ZNAKÓW	ILOŚĆ W OPAKOWANIU	DŁUGOŚĆ L mm	WYSOKOŚĆ W mm	SZEROKOŚĆ SW mm
PKS10006PP	oznacznik jednoznakowy z opisem: od A-Z, od 0-9, + - / . : - ⚡	-	50 szt.	5.5	10.9	4.8
PKS10040*	uchwyt 47 mm	6	50 szt.	47.0	10.3	4.8
PKS10060*	uchwyty 65 mm	9	50 szt.	65.0	10.3	4.8
PKS10080*	uchwyty 87 mm	13	50 szt.	87.0	10.3	4.8
PKS10120*	uchwyty 107 mm	17	50 szt.	109.0	10.3	4.8
PKS10120*	uchwyty 128 mm	20	50 szt.	128.0	10.3	4.8

* S = pod opaskę, H = z otworem



WIELOZNAKOWE Z TEKSTEM W 1 LINII

TYP	DŁUGOŚĆ L mm	WYSOKOŚĆ TEKSTU mm	ILOŚĆ ZNAKÓW
PKS10040*	47.0	4.5	8
PKS10060*	65.0	4.5	13
PKS10080*	87.0	4.5	19
PKS10100*	109.0	4.5	25
PKS10120*	128.0	4.5	30

* S = pod opaskę, H = z otworem

WIELOZNAKOWE Z TEKSTEM W 2 LINIACH

TYP	DŁUGOŚĆ L mm	WYSOKOŚĆ TEKSTU mm	ILOŚĆ ZNAKÓW
PKS12040*	47.0	3.2	22
PKS12060*	65.0	3.2	36
PKS12080*	87.0	3.2	54
PKS12100*	109.0	3.2	70
PKS12120*	128.0	3.2	86

* S = pod opaskę, H = z otworem

WŁAŚCIWOŚCI

MATERIAŁ: STAL AI SI 316, KWASOODPORNE, NIERDZEWNE

TEMPERATURA PRACY: WARUNKI EKSTREMALNE

TEKST: TŁOCZONY

PAKOWANIE

WIELOZNAKOWE OZNACZNIKI PKS
DOSTARCZAMY POSORTOWANE I
UŁOŻONE NA TAŚMIE KLEJĄCEJ

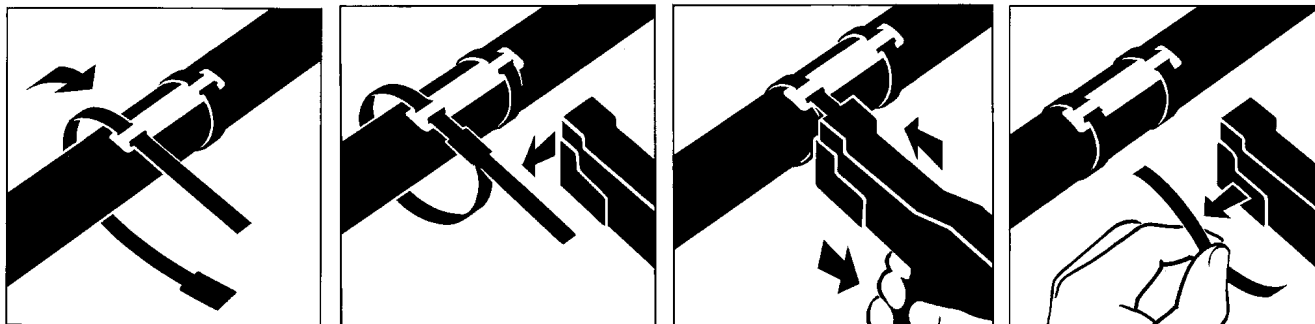


INSTALACJA

OZNACZNIKI PKS MOŻNA ZAMOCOWAĆ PRZY POMOCY STALOWYCH OPASEK KABLOWYCH LUB STALOWEGO DRUTU.

TYP	OPIS	SZEROKOŚĆ mm	DŁUGOŚĆ mm	MAX. OBWÓD mm
PKS46150	stalowa opaska zaciskowa	4.6	150	37
PKS46200		4.6	200	50
PKS46360		4.6	360	102
RT 05	drut stalowy	0.5	50 m	-

APLIKACJA



NARZĘDZIA DO MONTAŻU STALOWYCH OPASEK KABLOWYCH:

PKS10AT - z odcinaniem automatycznym

PKS10AT

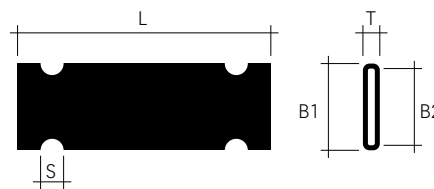




- Przezroczysty uchwyt używany do znakowania kabli wraz z etykietami PF, kartami PFC lub profilem PP.
- Dostępny w czterech rozmiarach, montaż przy użyciu opasek zaciskowych PKB.
- Możliwość zainstalowania na kablach o bardzo dużych średnicach (zależne tylko od długości opaski).
- Etykieta jest w łatwy sposób wkładana w uchwyt, co gwarantuje szybką instalację.
- Uchwyt jednocześnie zabezpiecza etykietę przed jej uszkodzeniem.
- W oznaczniku mogą być umieszczane różne etykiety firmy PARTEX.

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	DŁUGOŚĆ L mm	SZEROKOŚĆ B1 mm	SZEROKOŚĆ OTWORÓW S mm	OPAKOWANIE
PM 10/33	33	6.0	3.0	 100 szt.
PM 20/33	33	11.3	3.0	 100 szt.
PM 20/66	66	11.3	3.0	 50 szt.
PM 24/66	66	13.9	3.9	 50 szt.



WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -30°C do +60°C

MATERIAŁ: PCV NIEPALNE, SAMO GASNĄCE ZGODNIE Z UL94-V0

ETYKIETY DO OZNACZNIKÓW PM

TYP	ETYKIETA
PM 10/33	PF-10021, PP-046
PM 20/33	PF-20018, PFC09518, PP-090
PM 20/66	2 x PF-20018, PP-090
PM 24/66	etykiety o szerokości 12 mm, PP-090, 2 x PFC09518

PRODUKTY POWIĄZANE

PF



▶ PATRZ STRONA 29

PFC



▶ PATRZ STRONA 29

PP



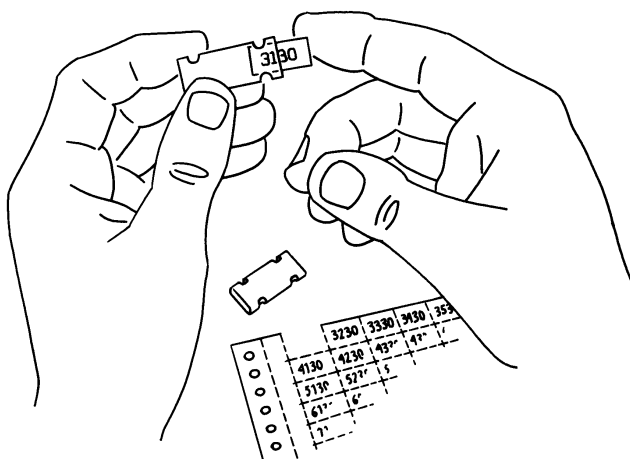
▶ PATRZ STRONA 30

PKB



▶ PATRZ STRONA 36

APLIKACJA

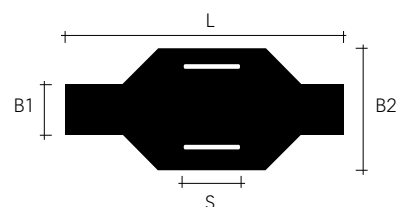




- Przezroczysty oznacznik kablowy z uchwytami pod opaski zaciskowe.
- Stosowany z etykietą PFC, PF lub profilem PP.
- Etykieta jest łatwo wsuwana do uchwytu, co zapewnia szybką instalację oraz ochronę przed szkodliwym działaniem czynników zewnętrznych.
- Łatwy do zamocowania opaskami kablowymi PKB.

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	DŁUGOŚĆ L mm	SZEROKOŚĆ B1 mm	SZEROKOŚĆ OTWORÓW S mm	OPAKOWANIE
PTM 10/23	23	6.0	5.0	 500 szt.
PTM 10/30	30	6.0	5.0	 500 szt.
PTM 20/20	20	11.0	5.0	 500 szt.



WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -30°C do +60°C

MATERIAŁ: PCV NIEPALNE, SAMO GASNĄCE ZGODNIE Z UL94-VO

ETYKIETY DO OZNACZNIKÓW PTM

TYP	ETYKIETA
PTM 10/23	PF-10021, PP-046, PFC04221
PTM 10/30	2x PF-10015, PP-046, PFC04230
PTM 20/20	PF-20018, PP-090, PFC09518

PRODUKTY POWIĄZANE

PF



▶ PATRZ STRONA 29

PFC



▶ PATRZ STRONA 29

PP



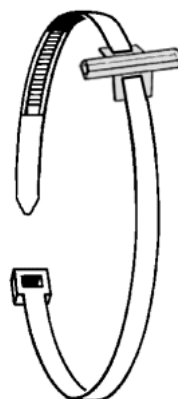
▶ PATRZ STRONA 30

PKB



▶ PATRZ STRONA 36

APLIKACJA





- Owalny profil do identyfikowania kabli i przewodów.
- Szybka instalacja - cała informacja zawarta na jednej tulejce.
- Zaprojektowany dla większości najpopularniejszych przekrojów przewodów i kabli.
- Zachowuje swój pierwotny kształt i doskonale trzyma się przewodu.
- Łatwy do zadrukowania drukarkami termotransferowymi firmy PARTEX.
- Rozmiar PO-068 może zostać nałożony bezpośrednio na uchwyt POH lub PKH a całość zapięta na kablu opaskami kablowymi PKB.

WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: PO -30°C do +60°C; POZ -30°C do +90°C

MATERIAŁ: PO - PCV NIEPALNE, SAMO GASNĄCE ZGODNIE Z UL94-VO; POZ - ZEREX MATERIAŁ BEZHALOGENOWY

NADRUK: TERMOTRANSFEROWY

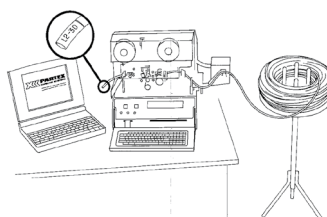
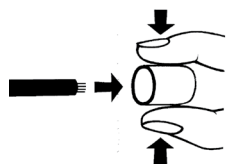
WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	TYP W WERSJI BEZHALOGENOWEJ	ŚREDNICA mm min/max	PRZEKRÓJ mm ²	OPAKOWANIE	DO ZADRUKU DRUKARKAMI
PO-01	POZ-01	1.3 / 1.8	0.25	250 m	MK8-STD MK8-PRO SP2000
PO-02	POZ-02	1.7 / 2.2	0.5		
PO-03	POZ-03	2.0 / 2.5	0.75		
PO-04	POZ-04	2.2 / 2.8	1.0		
PO-05	POZ-05	2.7 / 3.5	1.5		
PO-06	POZ-06	3.2 / 4.0	2.5		
PO-068*	PRZ-071*	6.8 / 7.0	-	4.5 m 50 m	
PO-07	POZ-07	3.8 / 4.7	4.0	100 m	
PO-08	POZ-08	4.6 / 5.5	6.0		
PO-09	POZ-09	5.6 / 7.0	10.0		
PO-10	POZ-10	6.5 / 8.0	16.0	50 m	
PO-12	POZ-12	7.5 / 10.0	20.0		
PO-14	POZ-14	9.5 / 12.0	25.0		
PO-16	POZ-16	11.5 / 14.0	35.0		
PO-18	POZ-18	13.5 / 16.0	50.0		
PO-20	POZ-20	15.5 / 18.0	70.0		
PO-22	POZ-22	17.5 / 20.0	95.0	10 m	
PO-24	POZ-24	19.5 / 22.0	120.0		
PO-26	POZ-26	21.5 / 24.0	150.0		
PO-28	POZ-28	24.0 / 28.0	185.0		

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały, inne na życzenie.

* montaż na uchwycie POH lub PKH

APLIKACJA



PRODUKTY POWIĄZANE

MK8-STD



▶ PATRZ STRONA 40

MK8-PRO



▶ PATRZ STRONA 42

MK10



▶ PATRZ STRONA 44

SP2000



▶ PATRZ STRONA 59

POH



▶ PATRZ STRONA 16

PKH



▶ PATRZ STRONA 16



- Elastyczny, płaski lub okrągły profil termokurczliwy wykonany z poliolefinu z łączeniami poprzecznymi.
- Idealny do znakowania, gdy przestrzeń między przewodami jest niewielka.
- Wiele zastosowań w przemyśle.
- Duża wytrzymałość na ogień.
- Dobra odporność na rozpuszczalniki oraz zmiany temperatury.
- Stosunek obkurczania 2:1.
- Szybkie i tanie znakowanie na miejscu przy użyciu maszyn drukujących firmy ParTEX.

WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -55°C do +125°C

MATERIAŁ: POLIOLEFIN, SAMO GASNĄCY ZGODNIE Z NORMĄ ASTM D2671

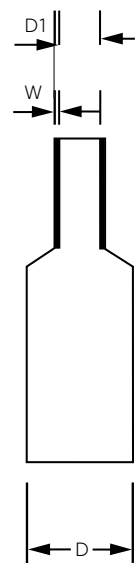
ZGODNE Z: AMS-DTL-23053 Class 1

NADRUK: TERMOTRANSFEROWY

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	ŚREDNICA D mm	ŚREDNICA D1 mm	GRUBOŚĆ W mm	OPAKOWANIE	DO ZADRUKU DRUKARKAMI
PHM20024	2.4	1.2	0.51		MK8-STD MK8-PRO
PHM20032	3.2	1.6	0.51		
PHM20048	4.8	2.4	0.51		
PHM20064	6.4	3.2	0.64		
PHM20095	9.5	4.8	0.64		
PHM20127	12.7	6.4	0.64		
PHM20190	19.0	9.5	0.77		
PHM20254	25.4	12.7	0.89		
PHM20320	32.0	16.0	1.02		

SP2000



STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały. Inne na życzenie.

PRODUKTY POWIĄZANE

MK8-STD

▶ PATRZ STRONA 40

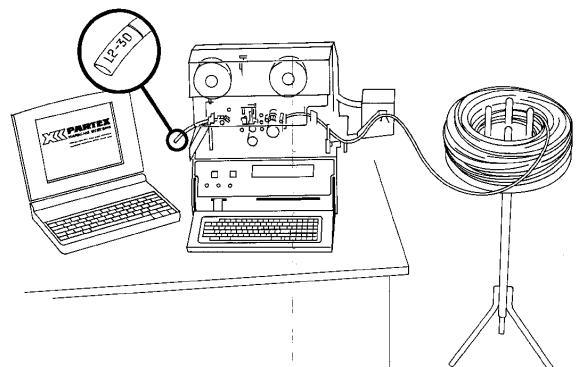
MK8-PRO

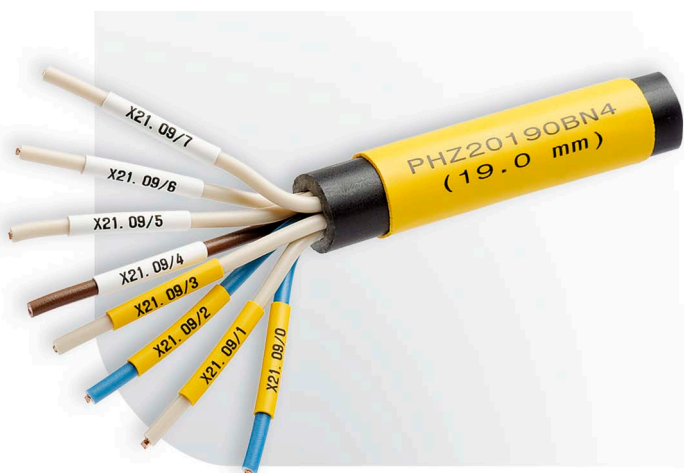
▶ PATRZ STRONA 42

SP2000

▶ PATRZ STRONA 59

ZASTOSOWANIE





- Płaska, cienkościenna rura termokurczliwa wykonana z materiału bezhalogenowego.
- Duża odporność na niską i wysoką temperaturę.
- Bardzo niska emisja gazów podczas pożaru.
- Ognioodporna.
- Stosunek obkurczenia 2:1.
- Idealna do znakowania, gdy przestrzeń pomiędzy przewodami jest niewielka.
- Idealna do ciężkich zastosowań przemysłowych.
- Szybkie i tanie znakowanie na miejscu przy użyciu maszyn drukujących firmy Partex.

WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -55°C do +125°C

MATERIAŁ: ZEREX, SAMO GASNĄCY ZGODNIE Z NORMĄ ASTM D2671

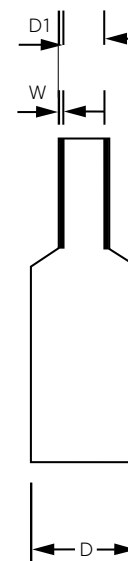
ZGODNE Z: AMS-DTL-23053 Class 1

NADRUK: TERMOTRANSFEROWY

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	ŚREDNICA D mm	ŚREDNICA D1 mm	GRUBOŚĆ W mm	OPAKOWANIE	DO ZADRUKU DRUKARKAMI
PHZ20024	2.4	1.2	0.51	 150 m	MK8-STD MK8-PRO
PHZ20032	3.2	1.6	0.51	 150 m	
PHZ20048	4.8	2.4	0.51	 150 m	
PHZ20064	6.4	3.2	0.64	 150 m	
PHZ20095	9.5	4.8	0.64	 150 m	
PHZ20127	12.7	6.4	0.64	 150 m	
PHZ20190	19.0	9.5	0.77	 50 m	
PHZ20254	25.4	12.7	0.89	 50 m	
PHZ20320	32.0	16.0	1.02	 50 m	

MK10
SP2000



STANDARDOWY KOLOR:
żółty, biały. Inne na życzenie.

PRODUKTY POWIĄZANE



▶ PATRZ STRONA 40



▶ PATRZ STRONA 42

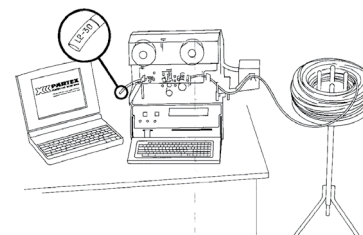


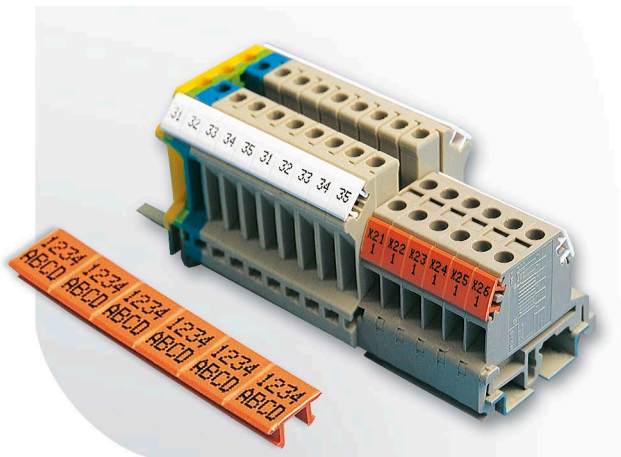
▶ PATRZ STRONA 44



▶ PATRZ STRONA 59

ZASTOSOWANIE

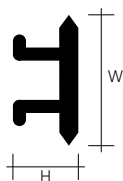




- Oznaczniki na listwy zaciskowe w postaci pasków łączących ze sobą pojedynczych elementów.
- Dzięki silnym zatrzaskom mocno trzymają się listew zaciskowych i wytrzymują duże wibracje.
- Doskonała czytelność.
- Maksymalnie trzy linie tekstu poziomego lub pionowego.
- Szerokości odpowiadają różnym wielkościom listew.
- Dostępne z dowolnym zadrukiem lub czyste do opisu ploterami MK1 i MK500.

WYMIARY

TYP	WYSOKOŚĆ H mm	DŁUGOŚĆ W mm
TX-96	4.0	9.6
TX-61	2.8	6.1



WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -30°C do +60°C

MATERIAŁ: PCV NIEPALNE, SAMO GASNĄCE ZGODNIE Z UL94-VO

NADRUK: ATRAMENTOWY

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	NA LISTWĘ ZACISKOWĄ mm	MATRYCA MK1	MATRYCA MK500	OPAKOWANIE	ZŁĄCZA PHOENIX CONTACT	ZŁĄCZA WEIDMULLER	ZŁĄCZA WAGO	ZŁĄCZA POKÓJ	ZŁĄCZA ENTRELEC
TX-96050	5.0	MK1-TX96	MK500-TX96	100	✓		✓		✓
TX-96052	5.2	MK1-TX96	MK500-TX96	100	✓		✓		✓
TX-96060	6.0	MK1-TX96	MK500-TX96	100	✓		✓		✓
TX-96062	6.2	MK1-TX96	MK500-TX96	100	✓		✓		✓
TX-96073	7.3	MK1-TX96	MK500-TX96	100	✓		✓		✓
TX-96080	8.0	MK1-TX96	MK500-TX96	100	✓		✓		✓
TX-96082	8.2	MK1-TX96	MK500-TX96	100	✓		✓		✓
TX-96100	10.0	MK1-TX96	MK500-TX96	100	✓		✓		✓
TX-96102	10.2	MK1-TX96	MK500-TX96	100	✓		✓		✓
TX-96120	12.0	MK1-TX96	MK500-TX96	100	✓		✓		✓
TX-96141	14.1	MK1-TX96	MK500-TX96	100	✓		✓		✓
TX-96151	15.1	MK1-TX96	MK500-TX96	100	✓		✓		✓
TX-61051	5.1	MK1-TX61	MK500-TX61	100		✓		✓	
TX-61061	6.1	MK1-TX61	MK500-TX61	100		✓		✓	

PRODUKTY POWIĄZANE

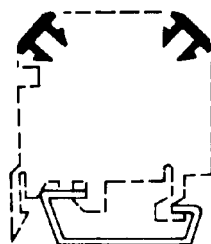
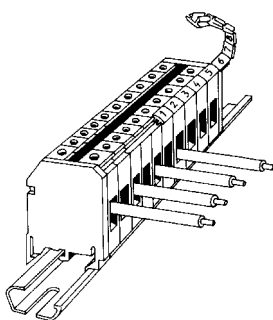


PATRZ STRONA 46



PATRZ STRONA 50

APLIKACJA





- Oznaczniki wieloznakowe drukowane według specyfikacji klienta.
- Cała informacja zawarta na jednej tulejce.
- Szybka instalacja poprzez nałożenie jednego oznacznika na przewód podłączony lub luźny.
- Elastyczny profil, brak pozostałości, redukcja stanów magazynowych.
- Niższe koszty znakowania nawet do 50%.

OZNACZNIKI NA PRZEWODY O PROFILU ZAMKNIĘTYM

TYP	ŚREDNICA mm	PRZEKRÓJ mm ²	DŁUGOŚĆ mm	ILOŚĆ ZNAKÓW
PY-01	1.0 - 2.0	0.2 - 0.7	6 - 33	2 - 17
PA-02	1.3 - 3.0	0.2 - 1.5	6 - 33	2 - 17
PA-1	2.5 - 5.0	1.2 - 4.0	6 - 33	2 - 17
PA-2	4.0 - 10.0	2.5 - 16.0	6 - 33	2 - 17
PA-3	8.0 - 16.0	16.0 - 70.0	6 - 33	2 - 17

OZNACZNIKI NA PRZEWODY O PROFILU OTWARTYM

TYP	ŚREDNICA mm	PRZEKRÓJ mm ²	DŁUGOŚĆ mm	ILOŚĆ ZNAKÓW
PC-10	2.4 - 3.0	0.4 - 1.5	6 - 27	2 - 17
PC-20	3.0 - 4.0	1.5 - 3.0	6 - 27	2 - 17
PC-30	4.0 - 5.0	3.0 - 4.0	6 - 27	2 - 17
PC-40	5.0 - 6.2	4.0 - 5.0	6 - 27	2 - 17

OZNACZNIKI NA KABLE

TYP	ŚREDNICA mm	PRZEKRÓJ mm ²	DŁUGOŚĆ mm	ILOŚĆ ZNAKÓW
PK-2	-	-	6 - 39	2 - 17
PK-20Q	-	-	25	max. 10
PK-20Q	-	-	40	max. 17

OZNACZNIKI WIELOZNAKOWE PO





TYP	ŚREDNICA min/max mm	PRZEKRÓJ mm ²	ILOŚĆ ZNAKÓW
PO-01	1.3/1.8	0.25	2 - 17
PO-02	1.7/2.2	0.5	2 - 17
PO-03	2.0/2.5	0.75	2 - 17
PO-04	2.2/2.8	1.0	2 - 17
PO-05	2.7/3.5	1.5	2 - 17
PO-06	3.2/4.0	2.5	2 - 17
PO-06*	6.8/7.0	-	2 - 17
PO-07	3.8/4.7	4.0	2 - 17
PO-08	4.6/5.5	6.0	2 - 17
PO-09	5.6/7.0	10.0	2 - 17
PO-10	6.5/8.0	16.0	2 - 17
PO-12	7.5/10.0	20.0	2 - 17
PO-14	9.5/12.0	25.0	2 - 17
PO-16	11.5/14.0	35.0	2 - 17
PO-18	13.5/16.0	50.0	2 - 17
PO-20	15.5/18.0	70.0	2 - 17
PO-22	17.5/20.0	95.0	2 - 17
PO-24	19.5/22.0	120.0	2 - 17
PO-26	21.5/24.0	150.0	2 - 17
PO-28	24.0/28.0	185.0	2 - 17

* montaż na uchwycie POH lub PKH





OZNACZNIKI WIELOZNAKOWE PHM

TYP	ŚREDNICA PRZED OBKURCZENIEM mm	ŚREDNICA PO OBKURCZENIU mm	ILOŚĆ ZNAKÓW
PHM20024	2.4	1.2	2 - 17
PHM20032	3.2	1.6	2 - 17
PHM20048	4.8	2.4	2 - 17
PHM20064	6.4	3.2	2 - 17
PHM20095	9.5	4.8	2 - 17
PHM20127	12.7	6.4	2 - 17
PHM20190	19.0	9.5	2 - 17
PHM20254	25.4	12.7	2 - 17
PHM20320	32.0	16.0	2 - 17

■ STANDARDOWE OZNACZNIKI WIELOZNAKOWE PY, PA

TYP	ŚREDNICA mm	PRZEKRÓJ mm ²	NADruk	OPAKOWANIE	
PY-01	1.0 - 2.0	0.2 - 0.7	L1, L2, L3, PE		paczka 100 szt.
PA-02	1.3 - 3.0	0.2 - 1.5	L1, L2, L3, PE		paczka 100 szt.  rolka 1000 szt.
PA-1	2.5 - 5.0	1.5 - 4.0	L1, L2, L3, PE		paczka 100 szt.  rolka 1000 szt.
PA-2	4.0 - 10.0	2.5 - 16.0	L1, L2, L3, PE		paczka 100 szt.  rolka 1000 szt.
PA-3	8.0 - 16.0	16.0 - 70.0	L1, L2, L3, PE		paczka 20 szt.

■ STANDARDOWE OZNACZNIKI WIELOZNAKOWE PC

TYP	ŚREDNICA mm	PRZEKRÓJ mm ²	NADruk	OPAKOWANIE	
PC-10	2.4 - 3.0	0.4 - 1.5	L1, L2, L3, PE		paczka 100 szt.
PC-20	3.0 - 4.0	1.5 - 3.0	L1, L2, L3, PE		paczka 100 szt.
PC-30	4.0 - 5.0	3.0 - 4.0	L1, L2, L3, PE		paczka 100 szt.
PC-40	5.0 - 6.2	4.0 - 5.0	L1, L2, L3, PE		paczka 100 szt.

■ PAKOWANIE

NIESORTOWANE



NA ROLCE





- Uniwersalny system znakowania bezpieczników, zewnętrznych elementów szaf sterowniczych i komponentów elektrycznych.
- Moduły bazują na standardowym wymiarze 17,5 mm.
- Gotowe moduły wieloznakowe i pojedyncze jednoznakowe montowane są na tzw. profilu bazowym.
- Oznaczniki wieloznakowe dostępne są także w postaci przezroczystych uchwytów dla etykiet PFP i PFC firmy PAR-TEX.
- Uproszczona instalacja, znacznie zredukowane koszty znakowania.

■ BIAŁE OZNACZNIKI PS JEDNOZNAKOWE I DO ZADRUKU

TYP	SZEROKOŚĆ MODUŁU	GRUBOŚĆ mm	WYSOKOŚĆ mm	DŁUGOŚĆ mm	OPAKOWANIA
PS-20006	1 / 3	4.2	12.9	5.5	
PS-20009	0.5	4.2	12.9	8.75	
PS-20018	1	4.2	12.9	17.5	
PS-20027	1.5	4.2	12.9	26.25	
PS-20035	2	4.2	12.9	35.0	
PS-20053	3	4.2	12.9	52.5	
PS-20KN9	-	4.2	12.9	1 m	1 m



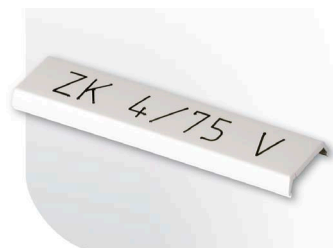
20 szt.

■ WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -20°C do +60°C

MATERIAŁ: PCV, ZGODNIE Z UL94-VO

MODUŁ PS



■ PRZEZROCZYSTE MODUŁY PS

TYP	SZEROKOŚĆ MODUŁU	DŁUGOŚĆ mm	ETYKIETA	OPAKOWANIE
PS-20009	0.5	8.75	PP	
PS-20018	1	17.5	PFP, PFC, PP	
PS-20027	1.5	26.25	PFP, PFC, PP	
PS-20035	2	35.0	PFP, PFC, PP	
PS-20053	3	52.5	PFP, PFC, PP	
PS-20KT	-	1 m	PFP, PFC, PP	1 m



20 szt.

PROFIL BAZOWY

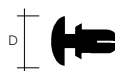


■ SAMOPRZYLEPNY PROFIL BAZOWY

TYP	DŁUGOŚĆ m	WYSOKOŚĆ mm	GRUBOŚĆ mm	KOLOR	OPAKOWANIE
PS-20BPS	1	11.6	3.0	czarny	10 m
PS-20BPV	1	11.6	3.0	biały	10 m

■ NITY MONTAŻOWE

TYP	ŚREDNICA D mm	GRUBOŚĆ PŁYTY MONTAŻOWEJ mm	OPAKOWANIE
PS-R6	3.0	0.5 - 1.5	100 szt.
PS-R7	3.0	1.5 - 2.5	100 szt.



■ PRODUKTY POWIĄZANE

PF



▶ PATRZ STRONA 29

PFC

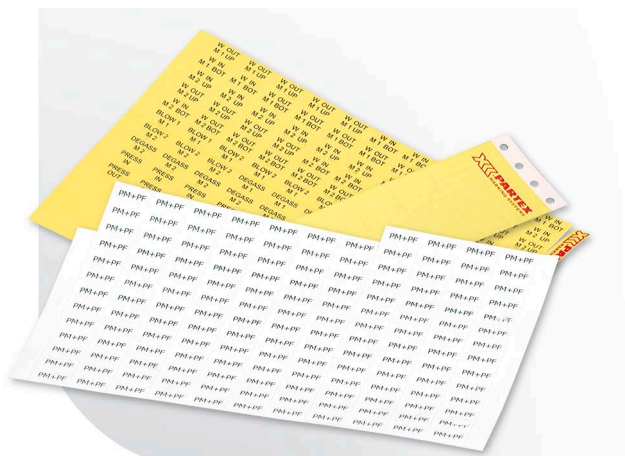


▶ PATRZ STRONA 29

PP



▶ PATRZ STRONA 30



- Etykieta wykonana z materiału bezhalogenowego, stosowana do znakowania kabli, przewodów i komponentów elektrycznych.
- Używana wraz z transparentnymi uchwytami firmy ParTex: PT, PTZ, PTC, PM i PS.
- Łatwa do rozdzielenia, dostarczana w folii ochronnej, wstępnie przygotowana pod nadruk.
- Zadrukowywana przy użyciu drukarki laserowej, igłowej lub atramentowej.
- Szybki nadruk na miejscu dzięki oprogramowaniu WinSign.

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	DŁUGOŚĆ mm	SZEROKOŚĆ mm	MATERIAŁ	ILOŚĆ	ILOŚĆ W OPAKOWANIU
PF-10015	15	4.6	poliester	66 x 12 / arkusz	10 arkuszy
PF-10021	21	4.6	poliester	66 x 9 / arkusz	10 arkuszy
PF-20018	17.5	9.5	poliester	32 x 11 / arkusz	10 arkuszy
PF-08033	33.0	7.7	poliester	25 x 4 / arkusz	10 arkuszy

STANDARDOWY KOLOR: żółto-biała (dwustronna).

PRODUKTY POWIĄZANE

WINSIGN



▶ PATRZ STRONA 61



- Karty z etykietami o różnej wielkości do znakowania przewodów, kabli i aparatów.
- Wygodnie dające się wyłamać etykiety są wkładane prosto do różnych oznaczników – uchwytów firmy PARTEX.
- Oznaczniki te wraz z umieszczonymi w nich etykietami PFC mogą zostać zainstalowane na przewodzie lub kablu zarówno przed jak i po jego podłączeniu.
- Łatwe do zadrutowania maszyną znakującą MK3, charakteryzującą się bardzo wysoką wydajnością lub ploterami MK1 i MK500.

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	DŁUGOŚĆ mm	SZEROKOŚĆ mm	MATERIAŁ	ILOŚĆ	ILOŚĆ W OPAKOWANIU
PFC042	12	4.2	ABS	21 / kartę	25 kart
	15		ABS	21 / kartę	25 kart
	18		ABS	21 / kartę	25 kart
	21		ABS	21 / kartę	25 kart
	30		ABS	21 / kartę	25 kart
PFC07014	14	7.0	poliester	25 / kartę	25 kart
PFC07533	33	7.5	ABS	9 / kartę	25 kart
PFC09518	18	9.5	ABS	20 / kartę	25 kart
PFC09540	40	9.5	polyamid	8 / kartę	25 kart
PFC09580	80	9.5	polyamid	4 / kartę	25 kart
PFC12726	25.4	12.7	poliester	9 / kartę	25 kart
PFC45080	80	45	poliester	1 / kartę	25 kart

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały.

PRODUKTY POWIĄZANE

MK3



▶ PATRZ STRONA 57



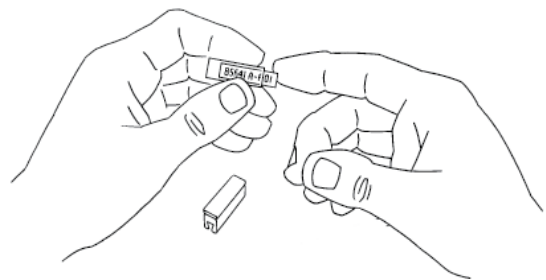
- Płaski profil wykonany z PCV dostarczany na dyskach.
- Przeznaczony do stosowania z przezroczystymi oznacznikami z kieszenią na etykietę.
- Używany z oznacznikami na przewody (PT+, PTZ oraz PTC), oznacznikami kablowymi (PM) lub oznacznikami na aparaty (PS).
- Łatwy do trwałego zadrukowania urządzeniami firmy Partek.
- Sztywny materiał zapewnia łatwą aplikację w oznaczniku.
- Po zadrukowaniu urządzeniem z funkcją nacinania, nie traci się kolejności wydrukowanych oznaczników.
- Pasuje do złączek różnych producentów.
- PPA - wersja samoprzylepna na komponenty.

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	SZEROKOŚĆ mm	OPAKOWANIE	ZASTOSOWANIE
PP-046	4.6	dysk 15 m	PT+, PTC, PTZ, PM-10
PP-063	6.3	dysk 15 m	do złączek Phoenix Contact
PP-090	9.0	dysk 18 m	PM-20, PTM20, PS
PP-110	11.0	dysk 12 m	do złączek Wago (TopJobs)
PPA09	9.0	dysk 10 m	samoprzylepne na aparat

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały.

APLIKACJA



PRODUKTY POWIĄZANE

MK8-STD



▶ PATRZ STRONA 40

MK8-PRO

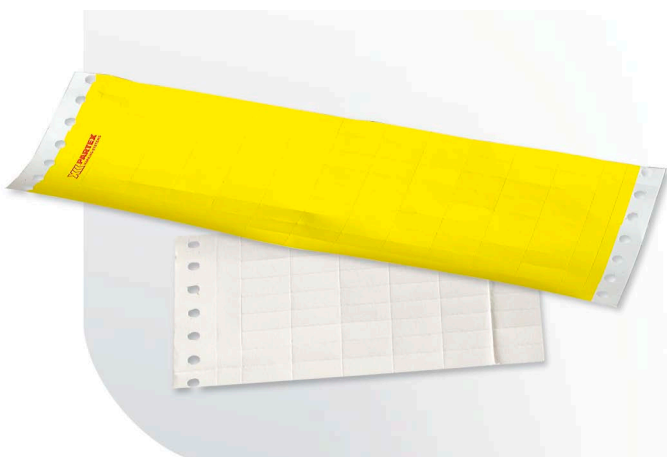


▶ PATRZ STRONA 42

MK10



▶ PATRZ STRONA 44



- Samoprzylepna etykieta wykonana z materiału bezhalogenowego do znakowania komponentów elektrycznych oraz opisywania elementów szaf sterowniczych.
- Ponacinana na znormalizowane 17,5 mm moduły.
- Łatwe do zadruku przy pomocy drukarki igłowej, laserowej, atramentowej lub plotera i oprogramowania WINSIGN.
- Czas instalacji może być nawet 4 razy krótszy od czasu umieszczenia etykiet w uchwytych.

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	DŁUGOŚĆ mm	SZEROKOŚĆ mm	MATERIAŁ	ILOŚĆ	ILOŚĆ W OPAKOWANIU
PFA20018	17.5	9.5	poliester	66 x 12 / arkusz	10 arkuszy

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały.

PRODUKTY POWIĄZANE

WINSIGN



▶ PATRZ STRONA 61

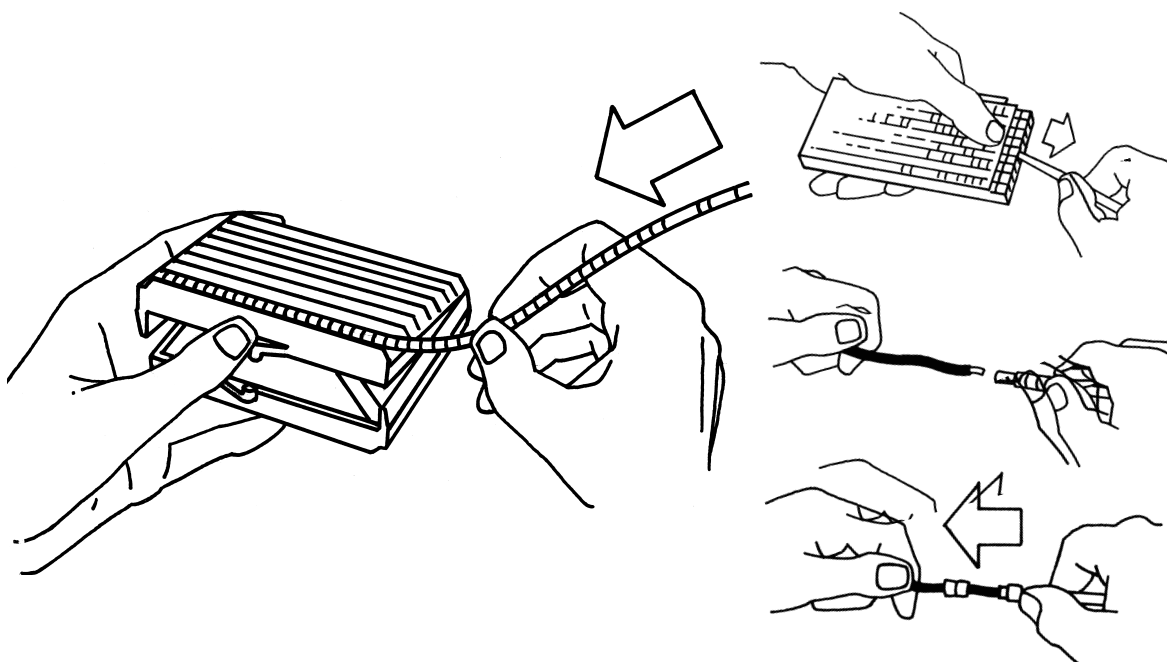


- Kasetka dla wiązek jednoznakowych oznaczników PA.
- Doskonała pomoc przy serwisowaniu oraz znakowaniu uzupełniającym.
- Oszczędza czas oraz koszty związane z wykonywaniem oznaczeń.
- Kieszonkowy rozmiar pozwala na pracę w terenie.
- Dwustronna - dla prawo- oraz leworęcznych monterów.
- Łatwa do uzupełnienia standardowymi produktami Partex'a.

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	KOLOR	ILOŚĆ WIĄZEK	ILOŚĆ OZNACZNIKÓW	WYMIARY mm	ZAWIERA APLIKATOR
CAS-600EP	czerwony	10 x 2	300 x 2	67 x 90 x 21	PAD-3M
CAS-600E	czerwony	10 x 2	300 x 2	67 x 90 x 21	-
CAS-500EP	niebieski	10 x 2	300 x 2	67 x 90 x 21	PAD-4M
CAS-500E	niebieski	10 x 2	300 x 2	67 x 90 x 21	-
PAM-02	czerwony	10 x 2	10 x 44	61.5 x 150 x 7.5	PAV-02M
PAM-10	niebieski	10 x 2	10 x 44	72 x 152.5 x 8.5	PAV-10M

APLIKACJA



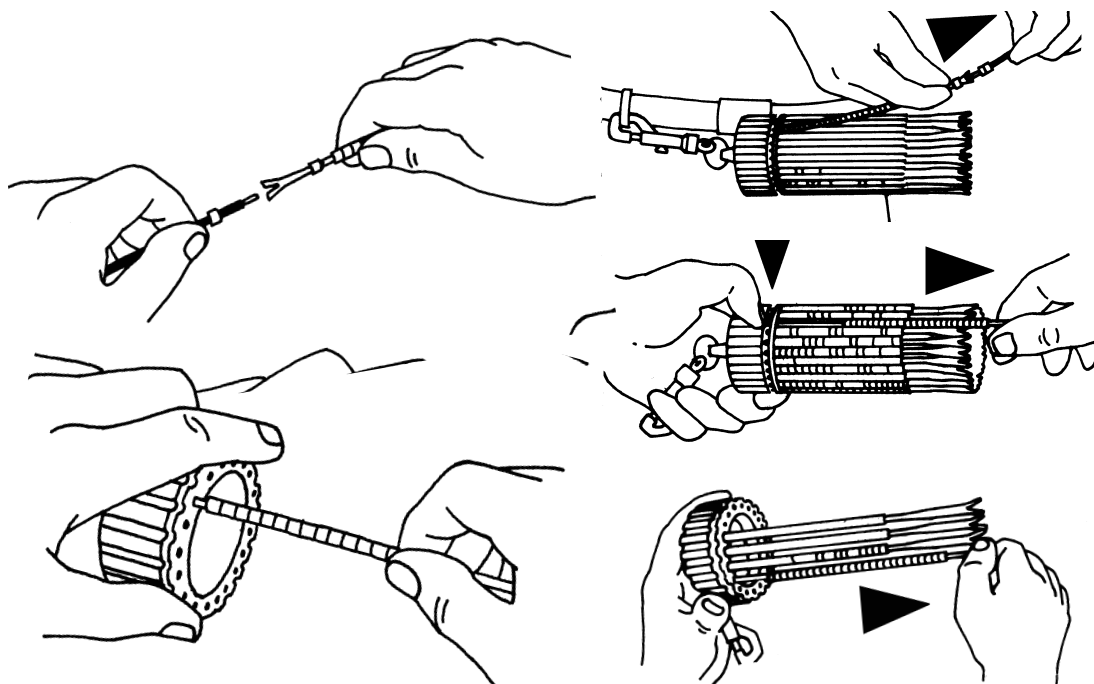


- Uchwyt z aplikatorami do oznaczników jednoznakowych PA.
- Doskonałe przy produkcji oraz pracach instalacyjnych.
- Uchwyt jest w łatwy sposób ładowany aplikatorami MD.
- Aplikator MD może być zarówno uzupełniany oznacznikami PA-02 lub PA-1.
- Zapewnia minimalny czas instalacji oraz maksymalną wygodę przy pracy z oznacznikami jednoznakowymi.

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	OPIS	OPAKOWANIE
MDH2002	magazynek do MD-02, czerwony	1 szt.
MDH2010	magazynek do MD-10, niebieski	1 szt.
MD-02	aplikatory do oznaczników PA-02	20 szt.
MD-10	aplikatory do oznaczników PA-1	20 szt.
MD-10S40.0-9	aplikatory z oznacznikami PA1 (0-9)	10 x 25 ozn.
MD-02S40.0-9	aplikatory z oznacznikami PA-02 (0-9)	10 x 25 ozn.
MDH2002S	zestaw z oznacznikami PA-02	20 x 25 ozn.
MDH2010S	zestaw z oznacznikami PA-1	20 x 25 ozn.
MD-02003	aplikatory z wybranymi oznacznikami PA-02	1 szt.
MD-10003	aplikatory z wybranymi oznacznikami PA-1	1 szt.

APLIKACJA

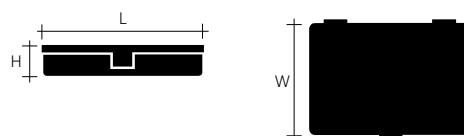




- Plastikowe pudełko odporne na uderzenia posiadające w zależności od modelu 12 lub 18 przegród.
- Idealne do przechowywania wybranych oznaczników PARTEX'a – ciętych oraz wiązek.
- Bardzo usprawnia układanie sekwencji z pojedynczych znaków.
- Przezroczysta pokrywa pozwala na szybkie sprawdzenie zawartości.
- W ofercie dostępne puste oraz wypełnione paczkami oznaczników PARTEX'a.

WŁAŚCIWOŚCI

TYP	DŁUGOŚĆ L mm	SZEROKOŚĆ W mm	WYSOKOŚĆ H mm	ILOŚĆ PRZEGRÓD
PSK12000	250	175	46	12
PSK18000	240	195	42	18



Pudełka PSK można zamawiać z dowolnym zestawem oznaczników.



- Mocne stalowe pudełko do przechowywania dysków z oznacznikami firmy PARTEX.
- Zdemontowana górna tacka na akcesoria kablowe.
- Ruchoma rączka ułatwia transport.
- Otwory do zawieszenia na ścianie.
- Zabezpiecza i przechowuje dyski w należyтым porządku.
- Redukuje koszty znakowania.

WŁAŚCIWOŚCI

TYP	DŁUGOŚĆ mm	SZEROKOŚĆ mm	WYSOKOŚĆ mm	ILOŚĆ PRZEGRÓD
SRP	160	160	163	6 + miejsce na dyski

Pudełko SRP może pomieścić: 14 dysków PA-2 lub 11 dysków PK-2





- Stożkowe, cylindryczne narzędzia ze stali nierdzewnej usprawniające znakowanie przewodów.
- Aplikator PAV w kształcie litery U pasuje do przewodów o różnych średnicach.
- Doskonała pomoc przy montażu pojedynczych oznaczników.
- Krótszy czas instalacji.

WYMIARY

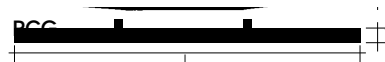
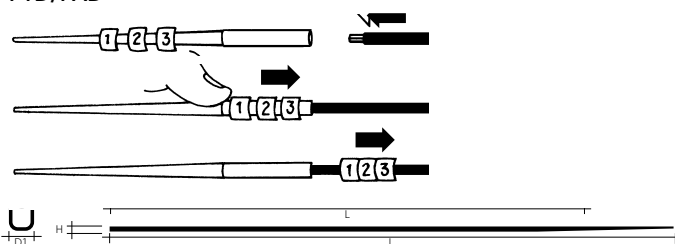
TYP	DŁUGOŚĆ L mm	ŚREDNICA D1 mm	ŚREDNICA D2 mm
PYD-1*	100	2.0	1.0
PAD-3*	100	3.1	1.8
PAD-4*	100	4.2	2.5
PAD-5*	100	5.0	2.5
PAV-02M	124	3.8	-
PAV-10M	130	5.0	-
PCG	102	-	-

* M - metalowy, T - teflonowy.

PAV



PYD/PAD



- Pisak wypełniony czarnym, wodoodpornym tuszem agresywnym.
- Doskonały do opisywania śliskich powierzchni czystych oznaczników oraz tabliczek identyfikacyjnych.
- Wykonane opisy są bardzo trwałe, a optymalna grubość sprawia, że są czytelne nawet z dużej odległości.
- Tusz wchodzi w reakcję z materiałem oznaczników, co sprawia, że wykonane napisy są odporne na ścieranie.

WŁAŚCIWOŚCI

TYP	DŁUGOŚĆ mm	GRUBOŚĆ KOŃCÓWKI mm	KOLOR TUSZU
MTP-F	140	0.35	czarny

Bardzo wydajne, jednorazowe pióro do opisywania czystych oznaczników.



- Wąż spiralny do ochrony kabli, rur, wiązek przewodów itp.
- Doskonałe zabezpieczenie przed uszkodzeniami mechanicznymi.
- Możliwość oplatania już podłączonych przewodów.
- Zmniejsza ryzyko wystąpienia awarii w obwodach, a co za tym idzie redukuje koszty napraw.
- Dostępny w wersji bezhalogenowej.

WYMIARY I OPAKOWANIA

TYP	ŚREDNICA WEWNĘTRZNA mm	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA mm	OPAKOWANIE
SP-08	8	10	1 m
SP-10	10	13	1 m
SP-15	15	18,4	1 m
SP-20	20	24	1 m
SP-25	25	29	1 m
SP-30	30	34,6	1 m
SP-40	40	45	1 m
SP-50	50	55	1 m

STANDARDOWY KOLOR: szary, czarny.



WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -30 do +60°C

MATERIAŁ: PCV

MOCOWANIE

Węże SP można montować przy pomocy uchwyty SPH-1

TYP	MAX. GRUBOŚĆ PŁYTY MONTAŻOWEJ	OTWÓR MONTAŻOWY	OPAKOWANIE
SPH-1	3.2 mm	6.2 mm	50 szt.



- Wysokiej jakości taśmy elektroizolacyjne z PCV.
- Niepalne, samo gasnące zgodnie z normą BS3924.
- Doskonałe do izolowania przewodów i kabli oraz zabezpieczania ich przed korozją elektrolityczną.
- Charakteryzują się bardzo dobrą lepkością.
- Nadają się do identyfikowania kabli i przewodów oraz ich uszczelniania.

WIELKOŚCI I OPAKOWANIA

TYP	WYMIARY	GRUBOŚĆ mm	OPAKOWANIE
IT-1*	19 mm x 20 m	0.15	10 szt.
IT-1 MIX	19 mm x 20 m	0.15	8 szt.

WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: od 0°C do 40°C

MATERIAŁ: PCV

* STANDARDOWY KOLOR: czarna, biała, zielona, czerwona, szara, niebieska, brązowa, żółto-zielona, żółta.

Samogasnące, wielokolorowe taśmy elektroizolacyjne o bardzo dobrych parametrach technicznych. Dostępne także w opakowaniach MIX – zawierających po jednej rolce z każdego koloru.




- Opaski z tworzywa sztucznego do krępowania wiązek kablowych oraz do mocowania na przewodach uchwytów PKH i POH.
- Charakteryzują się łatwym i mocnym zaciskiem oraz dużą elastycznością i wytrzymałością.
- Do użytku w pomieszczeniach oraz na zewnątrz – odporne na promieniowanie UV (kolor czarny).
- Wykonane zgodnie ze standardem MIL M20693B oraz normą UL 94 V-2.
- Dostępne jako: standardowe, o zwiększonej wytrzymałości, do oznaczania, wciskane, mocowane śrubą oraz do mocowania w kanałach kablowych.

WŁAŚCIWOŚCI

TEMPERATURA PRACY: -40°C do +85°C

MATERIAŁ: NYLON 6.6, ZGODNE Z UL94-V0


STANDARDOWE OPASKI KABLOWE

TYP	WYMIARY mm	MAX. ŚREDNICA mm	WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZRYWANIE kg	OPAKOWANIE
PKB-100	100 x 2,5	18	8	 100 szt.
PKB-140	140 x 3,6	33	13	
PKB-160L	160 x 2,5	40	8	
PKB-160	160 x 4,8	38	22	
PKB-200L	200 x 2,5	50	8	
PKB-200I	200 x 3,6	50	18	
PKB-200	200 x 4,8	50	22	
PKB-250	250 x 4,8	63	22	
PKB-300I	300 x 2,8	76	14	
PKB-300L	300 x 3,6	76	18	
PKB-300	300 x 4,8	76	22	
PKB-365	370 x 4,8	102	22	

STANDARDOWY KOLOR: biały, czarny, niebieski, czerwony, zielony, żółty.



OPASKI O ZWIĘKSZONEJ WYTRZYMAŁOŚCI

TYP	WYMIARY mm	MAX. ŚREDNICA mm	WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZRYWANIE kg	OPAKOWANIE
PKB-150H	150 x 7,6	36	55	 100 szt.
PKB-240H	240 x 7,6	66	55	
PKB-300H	300 x 7,6	75	55	
PKB-370H	370 x 7,6	100	55	
PKB-430H	430 x 9,0	110	75	
PKB-530H	530 x 9,0	140	75	
PKB-710H	710 x 9,0	190	75	
PKB-580EH	580 x 12,7	152	113	
PKB-1030EH	1030 x 12,7	302	113	

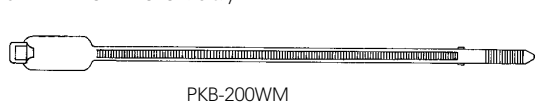
STANDARDOWY KOLOR: biały, czarny.



OPASKI DO OZNACZANIA

TYP	WYMIARY mm	MAX. ŚREDNICA mm	WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZRYWANIE kg	POLE OPISU mm	OPAKOWANIE
PKB-100FM	100 x 2.5	20	8	25 x 8	 100 szt.
PKB-200WM	200 x 4.8	45	22	28 x 13	

STANDARDOWY KOLOR: biały.



OPASKI WCISKANE

TYP	WYMIARY mm	MAX. ŚREDNICA mm	WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZRYWANIE kg	GRUBOŚĆ PŁYTY mm	OTWÓR mm	OPAKOWANIE
PKB-150SM	100 x 2.5	32	20	2.4	4.7	 100 szt.
PKB-200SM	200 x 4.6	46	20	3.2	6.4	

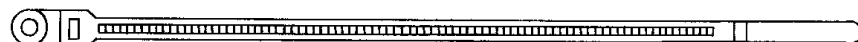
STANDARDOWY KOLOR: biały, czarny.




OPASKI MOCOWANE ŚRUBĄ

TYP	WYMIARY mm	MAX. ŚREDNICA mm	WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZRYWANIE kg	ŚRUBA	OPAKOWANIA
PKB-110M3	100 x 2.5	18	8	M3	 100 szt.
PKB-150M4	150 x 3.6	32	13	M4	
PKB-200M5	200 x 4.6	50	20	M5	
PKB-300M6	300 x 7.6	76	55	M6	

STANDARDOWY KOLOR: biały, czarny.



OPASKI DO MOCOWANIA W KANAŁACH KABLOWYCH

TYP	DŁUGOŚĆ mm	SZEROKOŚĆ mm	WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZRY- WANIE kg	OPAKOWANIE
PKB-320CT	320	7.6	55	 100 szt.
PKB-350CT	350	12.6	110	

STANDARDOWY KOLOR: biały, czarny.

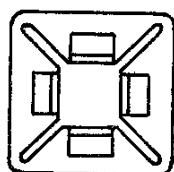


SAMOPRZYLEPNE UCHWYTY OPASEK

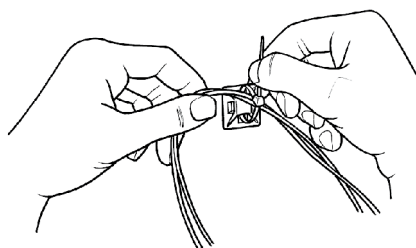
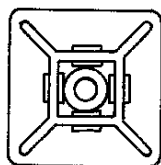
TYP	DŁUGOŚĆ mm	SZEROKOŚĆ mm	WEJŚCIA	MAX. SZEROKOŚĆ OPASKI mm	OPAKOWANIE
PKB-1/4	20	20	4	3.6	100 szt.
PKB-2/4	28	28	4	5.0	

STANDARDOWY KOLOR: biały, czarny.

PKB 1/4



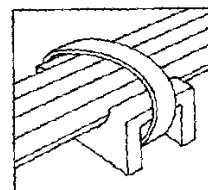
PKB 2/4



UCHWYTY SIODŁOWE


TYP	WYSOKOŚĆ mm	DŁUGOŚĆ mm	SZEROKOŚĆ mm	MAX. SZEROKOŚĆ OPASKI mm	OTWÓR mm	OPAKOWANIE
PKB-SM2	7	15	10	5.0	7	100 szt.
PKB-SM3	9	23	16	9.0	9	

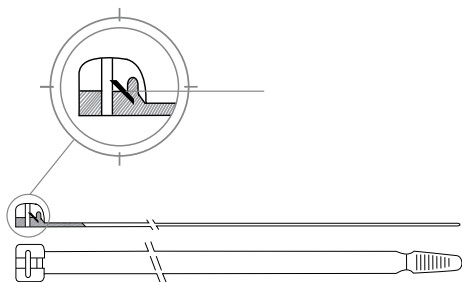
STANDARDOWY KOLOR: biały, czarny.




OPASKI Z ZAMKIEM METALOWYM

nowość

TYP	WYMIARY mm	MAX. ŚREDNICA mm	OPAKOWANIE
PKB-100MB	100 x 2.5	18	 100 szt.
PKB-140MB	140 x 3.5	33	
PKB-200IMB	200 x 3.5	50	
PKB-200MB	186 x 4.5	50	
PKB-300MB	290 x 4.5	76	
PKB-365MB	360 x 4.5	102	



OPASKI RZEPY

TYP	WYMIARY mm	KOLORY	OPAKOWANIE
PKB-150TX	150 x 13	czarny, biały, niebieski, zielony, czerwony, żółty,	 5 szt.
PKB-150TX-K	150 x 13	komplet: biały, niebieski, zielony, czerwony, żółty,	

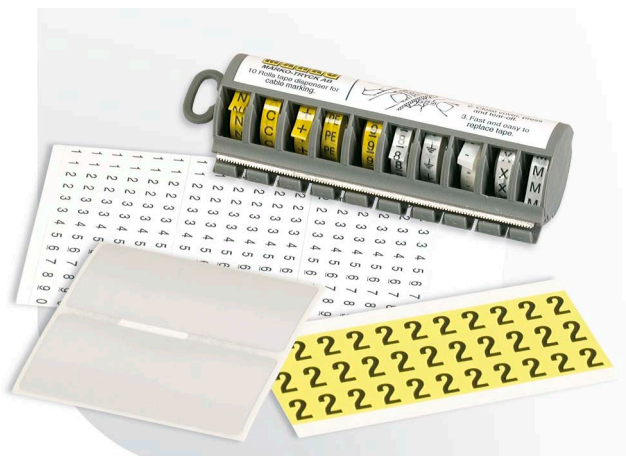


PRODUKTY POWIĄZANE

TT

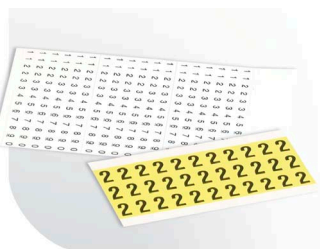


▶ PATRZ STRONA 67



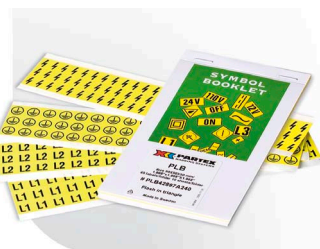
- PLA - Akcesoria i oprogramowanie.
- PLB - Książeczki z gotowymi zestawami znaków.
- PLC - Karty z gotowymi oznaczeniami.
- PLD - Aplikatory z literami i cyframi.
- PLL - Etykiety do drukarek laserowych + samolaminujące.

■ ZESZYTY Z GOTOWYMI ETYKIETAMI: 0-96, A-Z



■ ZESZYTY Z GOTOWYMI ETYKIETAMI: SYMBOLE

L1, L2, L3, PE, PEN, uziemienie w kółku, uziemienie, +, -, błyskawica w trójkącie, silnik 6V, 12V, 24V, 48V, 110V, 220V, 380V, 400V, 500V, Volt, on, off, a.c., D.c., Ac/dc



■ ZESZYTY Z ETYKIETAMI SAMOLAMINUJĄCYMI



■ ETYKIETY DO DRUKARKI LASEROWEJ, A4, POLYESTROWE LUB PAPIEROWE



■ ETYKIETY DO DRUKARKI LASEROWEJ, A4, SAMOLAMINUJĄCE





- Mała przenośna drukarka do wykonywania przez użytkownika oznaczników na kable, przewody, złączki i aparaty elektryczne.
- Podaje, drukuje i nacina profile wprowadzane z zewnątrz lub odwijane z kaset wewnętrznych.
- Stworzona w celu zapewnienia dużej wydajności i jakości druku przy jednoczesnym zachowaniu niskich kosztów wykonywanych oznaczników.
- Łatwa w użyciu, idealna do znakowania instalacji elektrycznych oraz elementów szaf sterowniczych.

SPECYFIKACJA

MK8-STD to przenośna termotransferowa drukarka profili, dzięki której łatwo i szybko wykonasz własne oznaczniki na kable, przewody i aparaty elektryczne.

MK8-STD stanowi doskonałe rozwiązanie dla instalatorów oraz producentów szaf sterowniczych. Umożliwia zapisanie w wewnętrznej pamięci plików zawierających listę z oznaczeniami (jest to szczególnie przydatne w przypadku produkcji seryjnej).

Dzięki wbudowanej klawiaturze, przyjaznemu wyświetlaczowi oraz licznym funkcjom uzyskano bardzo wydajne urządzenie charakteryzujące się relatywnie niską ceną w porównaniu do innych maszyn znakujących.

Profile do zadruku

- PO/POZ profile o średnicach 1.3 - 5.5 mm (POZ wykonanie bezhalogenowe)
- PHM koszulki termokurczliwe o średnicach 2.4 - 6.4 mm przed obkurczeniem
- PP profil o wysokości 4.6 i 9.0 mm idealnie pasujący do oznaczników PT/PT+/PTZ/PTC oraz PM, PTM i PS
- PP profil o wysokości 6.3 i 11.0 mm pasujący do złączek Wago (TopJobs), Phoenix Contact, Entelec
- PPA samoprzylepna taśma z PCV
- MK8-PL taśma samoprzylepna o szerokości 6 mm, 9 mm i 12 mm dostępna w postaci kaset umieszczanych w drukarce
- PO-068 - nowy profil używany do znakowania kabli wraz z uchwytem PKH lub POH

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

MK8-STD-SET	Drukarka MK8-STD, taśma barwiąca czarna 100 m, prowadnica profili, zasilacz, przewód zasilający
--------------------	---

AKCESORIA DO DRUKARKI MK8-STD

AKCESORIA

MK8-RB-BLACK	taśma barwiąca 100 m czarna
MK8-RB-WHITE	taśma barwiąca 85 m biała
MK8-CLEAN	zestaw czyszczący prowadnicy (3 szt.)
MK8-CU	zestaw nóż + ogranicznik
MK8-TA	prowadnica profili
MK8-HC	walizka do drukarki MK8
MK8-POWER	zasilacz do MK8
MK8-BR	wspornik na dyski
MK8-CW	stabilizator dysków
MK8-STV	stojak na rolki z profilami

WŁAŚCIWOŚCI

Zakres temperatur

Temperatura pracy: 15°C - 35°C
Temperatura przechowywania: 0°C - 40°C
Zalecana temperatura profili: 25°C

Nadruk termotransferowy

Rozdzielczość 300 dpi

Szybkość druku

12.5 mm/s

Wysokość tekstu

2, 3 lub 6 mm (dwie szerokości znaków)

Maksymalna ilość linii tekstu

2 linie dla profili i taśm samoprzylepnych

Pamięć wewnętrzna

Max 2500 znaków / plik
(7500 znaków / wszystkie pliki)

Ochrona danych

Bateria litowa (trwałość ok. 5 lat)

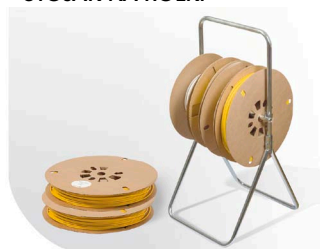
Zasilanie

Zasilacz 100~240 V AC (50~60 Hz)
Moc: 13 W
Certyfikowane znakiem CE

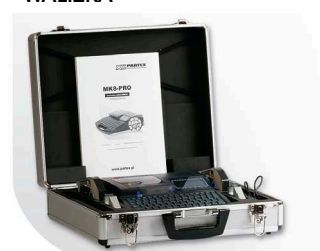
Wymiary i waga

(L x W x H): 250 x 300 x 85 mm
Waga: 2 kg (bez baterii)

STOJAK NA ROLKI



WALIZKA



PROFILE PO

TYP	TYP W WERSJI BEZHALOGENOWEJ	ŚREDNICA min/max mm	PRZEKRÓJ mm ²	OPAKOWANIE
PO-01	POZ01	1.3/1.8	0.25	250 m
PO-02	POZ02	1.7/2.2	0.5	250 m
PO-03	POZ03	2.0/2.5	0.75	250 m
PO-04	POZ04	2.2/2.8	1.0	200 m
PO-05	POZ05	2.7/3.5	1.5	200 m
PO-06	POZ06	3.2/4.0	2.5	200 m
PO-068*	PRZ071*	6.8/7.0	-	4.5 m/50m
PO-07	POZ07	3.8/4.7	4.0	100 m
PO-08	POZ08	4.6/5.5	6.0	100 m

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały. Inne na życzenie.

* montaż na uchwycie POH lub PKH

PO/POZ



▶ PATRZ STRONA 22

PO 068



▶ PATRZ STRONA 22

KOSZULKI TERMOKURCZLIWE PHM

TYP	ŚREDNICA PRZED OBKURCZENIEM mm	ŚREDNICA PO OBKURCZENIU mm	OPAKOWANIE
PHM20024	2.4	1.2	150 m
PHM20032	3.2	1.6	150 m
PHM20048	4.8	2.4	150 m
PHM20064	6.4	3.2	150 m

Podstawowe kolory: żółty, biały, inne na życzenie.

PHM



▶ PATRZ STRONA 23

PROFILE PP

TYP	SZEROKOŚĆ mm	OPAKOWANIE	DO OZNACZNIKÓW
PP-046	4.6	dysk 15 m	PT+, PTC, PTZ, PM-10
PP-063	6.3	dysk 15 m	do złączek Phoenix Contact
PP-09	9.0	dysk 18 m	PM-20, PS
PP-110	11.0	dysk 12 m	do złączek Wago (TopJobs)
PPA-09	9.0	dysk 10 m	samoprzylepny na aparaty

Podstawowe kolory: żółty, biały.

PP



▶ PATRZ STRONA 30

ETYKIETY SAMOPRZYLEPNE

TYP	SZEROKOŚĆ mm	KOLOR	DŁUGOŚĆ m	OPAKOWANIE
MK8-PL06	6	żółty	30	1 kaseta
		biały	30	
		srebrny	27	
MK8-PL09	9	żółty	30	1 kaseta
		biały	30	
		srebrny	27	
MK8-PL12	12	żółty	30	1 kaseta
		biały	30	
		srebrny	27	

MK8-PL



PRODUKTY POWIĄZANE

PT+



▶ PATRZ STRONA 14

PTC



▶ PATRZ STRONA 15

PM



▶ PATRZ STRONA 20

PTM



▶ PATRZ STRONA 21

PS



▶ PATRZ STRONA 28

POH



▶ PATRZ STRONA 16



- Profesjonalna, bardzo wydajna drukarka do wykonywania przez użytkownika oznaczników na kable, przewody, złączki i aparaty elektryczne.
- Podaje, drukuje i nacina profile wprowadzane z zewnątrz lub odwijane z kaset wewnętrznych.
- Tekst wprowadzany poprzez wbudowaną klawiaturę lub przesyłany z komputera.
- Łatwa w użyciu, idealna do znakowania instalacji elektrycznych oraz elementów szaf sterowniczych.

SPECYFIKACJA

MK8-PRO to przenośna termotransferowa drukarka profili, dzięki której łatwo i szybko (maksymalna szybkość druku to aż 25mm/s!) wykonasz własne oznaczniki na kable, przewody i aparaty elektryczne. Drukarka może być sterowana oprogramowaniem, które umożliwia importowanie plików programu Excel (z rozszerzeniem .csv)

MK8-PRO stanowi doskonałe rozwiązanie dla instalatorów oraz producentów szaf sterowniczych. Umożliwia zapisanie do wewnętrznej pamięci aż 15000 znaków. Biblioteka symboli elektrycznych pozwala na drukowanie takich obiektów jak Ω , znak uziemienia, mm itp.

Dzięki wbudowanej klawiaturze, wyświetlaczowi graficznemu oraz licznym funkcjom uzyskano bardzo wydajne urządzenie charakteryzujące się relatywnie niską ceną w porównaniu do innych maszyn znakujących.

Własny sterownik umożliwia drukowanie dowolnych obiektów np. z programu Excel.

Profile do zadruku

- PO/POZ profile o średnicach 1.3 - 5.5 mm (POZ wykonanie bezhalogenowe)
- PHM koszulki termokurczliwe o średnicach 2.4 - 6.4 mm przed obkurczeniem
- PP profil o wysokości 4.6 i 9.0 mm idealnie pasujący do oznaczników PT/PT+/PTZ/PTC oraz PM, PTM i PS
- PP profil o wysokości 6.3 i 11.0 mm pasujący do złączek Wago (TopJobs), Phoenix Contact, Entelec
- PPA samoprzylepna taśma z PCV
- MK8-PL taśma samoprzylepna o szerokości 6 mm, 9 mm i 12 mm dostępna w postaci kaset umieszczanych w drukarce
- PO-068 - nowy profil używany do znakowania kabli wraz z uchwytemi PKH lub POH

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

MK8-PRO-SET	Drukarka MK8-PRO, taśma barwiąca czarna 100 m, prowadnica profili, zasilacz, przewód zasilający, przewód do PC, oprogramowanie
--------------------	--

AKCESORIA DO DRUKARKI MK8-PRO

AKCESORIA	
MK8-RB-BLACK	taśma barwiąca 100 m czarna
MK8-RB-WHITE	taśma barwiąca 85 m biała
MK8-CLEAN	zestaw czyszczący przewodnicy (3 szt.)
MK8-CU	zestaw nóż + ogranicznik
MK8-TA	prowadnica profili
MK8-HC	walizka do drukarki MK8
MK8-BR	wspornik na dyski
MK8-CW	stabilizator dysków
MK8-PRO-USB	adapter USB - LPT
MK8-AF	automatyczny podajnik profili
MK8-TW	podgrzewacz profili
MK-STV	stojak na rolki z profilami

WŁAŚCIWOŚCI

Zakres temperatur

Temperatura pracy: 15°C - 35°C
Temperatura przechowywania: 0°C - 40°C
Zalecana temperatura profili: 25°C

Nadruk termotransferowy

Rozdzielczość 300 dpi

Szybkość druku

18.5 mm/s - normalny tryb pracy dla profili
25 mm/s - szybki tryb pracy dla profili
25 mm/s - dla taśm samoprzylepnych

Wysokość tekstu

2, 3 lub 6 mm (wąskie lub szerokie)

Maksymalna ilość linii tekstu

2 linie dla profili i taśm samoprzylepnych

Współpraca z komputerem

Tak - oprogramowanie + przewód do PC

Pamięć wewnętrzna

Max 15000 znaków

Ilość znaków do przesłania z PC

Jednorazowo max 2500 znaków

Zasilanie

Zasilacz 100~240 V AC (50~60 Hz)
Moc: 13 W
Certyfikowane znakiem CE

Wymiary i waga

(L x W x H): 250 x 300 x 85 mm Waga: 2 kg

STOJAK NA ROLKI



WALIZKA



PROFILE PO

TYP	TYP W WERSJI BEZHALOGENOWEJ	ŚREDNICA min/max mm	PRZEKRÓJ mm ²	OPAKOWANIE
PO-01	POZ01	1.3/1.8	0.25	250 m
PO-02	POZ02	1.7/2.2	0.5	250 m
PO-03	POZ03	2.0/2.5	0.75	250 m
PO-04	POZ04	2.2/2.8	1.0	200 m
PO-05	POZ05	2.7/3.5	1.5	200 m
PO-06	POZ06	3.2/4.0	2.5	200 m
PO-068*	PRZ071*	6.8/7.0	-	4,5 m/50m
PO-07	POZ07	3.8/4.7	4.0	100 m
PO-08	POZ08	4.6/5.5	6.0	100 m

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały. Inne na życzenie.

* montaż na uchwycie POH lub PKH

PO/POZ



▶ PATRZ STRONA 22

PO 068



▶ PATRZ STRONA 22

KOSZULKI TERMOKURCZLIWE PHM

TYP	ŚREDNICA PRZED OBKURCZENIEM mm	ŚREDNICA PO OBKURCZENIU mm	OPAKOWANIE
PHM20024	2.4	1.2	150 m
PHM20032	3.2	1.6	150 m
PHM20048	4.8	2.4	150 m
PHM20064	6.4	3.2	150 m

Podstawowe kolory: żółty, biały, inne na życzenie.

PHM



▶ PATRZ STRONA 23

PROFILE PP

TYP	SZEROKOŚĆ mm	OPAKOWANIE	DO OZNACZNIKÓW
PP-046	4.6	dysk 15 m	PT+, PTC, PTZ, PM-10
PP-063	6.3	dysk 15 m	do złączek Phoenix Contact
PP-09	9.0	dysk 18 m	PM-20, PS
PP-110	11.0	dysk 12 m	do złączek Wago (TopJobs)
PPA-09	9.0	dysk 10 m	samoprzylepny na aparaty

Podstawowe kolory: żółty, biały.

PP



▶ PATRZ STRONA 28

ETYKIETY SAMOPRZYLEPNE

TYP	SZEROKOŚĆ mm	KOLOR	DŁUGOŚĆ m	OPAKOWANIE
MK8-PL06	6	żółty	30	1 kaseta
		biały	30	
		srebrny	27	
MK8-PL09	9	żółty	30	1 kaseta
		biały	30	
		srebrny	27	
MK8-PL12	12	żółty	30	1 kaseta
		biały	30	
		srebrny	27	

MK8-PL



PRODUKTY POWIĄZANE

PT+



▶ PATRZ STRONA 14

PTC



▶ PATRZ STRONA 15

PM



▶ PATRZ STRONA 20

PTM



▶ PATRZ STRONA 21

PS

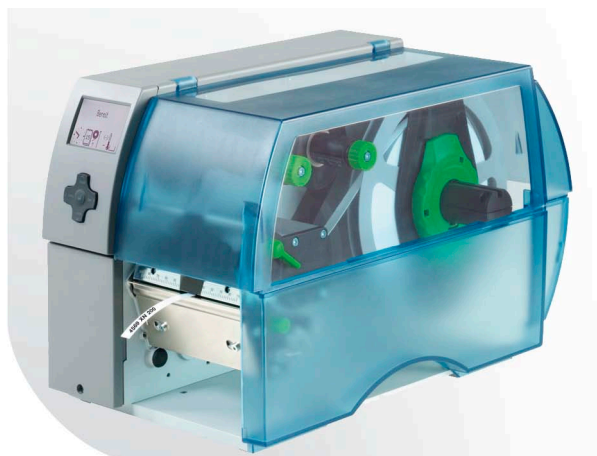


▶ PATRZ STRONA 28

POH



▶ PATRZ STRONA 16



- Profesjonalna, bardzo wydajna drukarka do wykonywania dużych ilości oznaczników na kable, przewody i aparaty elektryczne.
- Podaje, drukuje i perforuje profile wprowadzane z zewnątrz.
- Tekst przesyłany z komputera, sterowanie programem WinSign.
- Uniwersalne urządzenie do zastosowań przemysłowych, idealne do znakowania instalacji elektrycznych oraz elementów szaf sterowniczych.

SPECYFIKACJA

MK10 to nowoczesna, bardzo wydajna drukarka termotransferowa do wykonywania nadruków na oznacznikach Partex z szybkością dochodzącą do 125 mm/s.

MK10 jest podłączana do komputera poprzez port USB i sterowana oprogramowaniem WinSign.

Profile wprowadzane są do drukarki z zewnątrz, następnie drukowane i perforowane na określoną długość, wybraną przez użytkownika.

Liczne funkcje, wbudowany perforator oraz szeroka głowica drukująca o rozdzielczości 300 dpi sprawiają, że jest to doskonałe urządzenie do ciężkich zastosowań przemysłowych.

Profile do zadruku

- PO/POZ profile o średnicach 1.3 – 7.0 mm (POZ – wykonanie bezhalogenowe)
- PHZ płaskie bezhalogenowe koszulki termokurczliwe o średnicach 2.4 – 25.4 mm przed obkurczeniem
- PP profil o wysokości 4.6 - 9.0 mm idealnie pasujący do oznaczników PT+/PTC/PTZ oraz PM, PTM i PS
- PP profil o wysokości 6.3 i 11.0 mm pasujący do złączek Wago, Phoenix Contact, Entrelec
- PO-068TW nowy profil używany do znakowania kabli wraz z uchwytyami PKH lub POH
- PPA samoprzylepna taśma z PCV
- etykiety PLT

WŁAŚCIWOŚCI

Zakres temperatur

Temperatura pracy: 15°C - 35°C
Temperatura przechowywania: 0°C - 40°C
Zalecana temperatura profili: 20 - 25°C

Nadruk termotransferowy

Rozdzielczość 300 dpi

Szybkość druku

125 mm/s

Szerokość głowicy

105 mm

Sterowanie

Sterowany oprogramowaniem WinSign

Interfejsy

USB

System operacyjny

Windows: 2000, 2003, XP, Vista

Pamięć

64 MB RAM

Zasilanie

110–240 V AC, (50–60 Hz)
Certyfikowane znakiem CE

Wymiary i waga

(W x D x H): 242 x 446 x 275 mm Waga: 9 kg

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

MK10-SET

Drukarka MK10, perforator, taśma barwiąca czarna 360 m, przewód zasilający, przewód USB, oprogramowanie WinSign NG

AKCESORIA DO DRUKARKI MK10

AKCESORIA

MK10-RB-R7125	taśma barwiąca o szerokości 25 mm i długości 360 m czarna
MK10-RB-R7138	taśma barwiąca o szerokości 38 mm i długości 360 m czarna
MK-STV	stojak na rolki z profilami

STOJAK NA ROLKI



OZNACZNIKI PO/POZ

TYP	TYP W WERSJI BEZHALOGENOWEJ	ŚREDNICA min/max mm	PRZEKRÓJ mm ²	OPAKOWANIE
PO-01	POZ01	1.3/1.8	0.25	250 m
PO-02	POZ02	1.7/2.2	0.5	250 m
PO-03	POZ03	2.0/2.5	0.75	250 m
PO-04	POZ04	2.2/2.8	1.0	200 m
PO-05	POZ05	2.7/3.5	1.5	200 m
PO-06	POZ06	3.2/4.0	2.5	200 m
PO-068*	PRZ071*	6.8/7.0	-	4.5 m/50m
PO-07	POZ07	3.8/4.7	4.0	100 m
PO-08	POZ08	4.6/5.5	6.0	100 m
PO-09	POZ09	5.6/7.0	10.0	50 m
PO-10	POZ10	6.5/8.0	16.0	50 m

PO/POZ



STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały. Inne na życzenie. * montaż na uchwycie POH lub PKH

PŁASKIE BEZHALOGENOWE KOSZULKI TERMOKURCZLIWE PHZ

TYP	OPIS	OPAKOWANIE
PHZ20024	płaska koszulka termokurczliwa 2.4 / 1.2 mm	150 m
PHZ20032	płaska koszulka termokurczliwa 3.2 / 1.6 mm	150 m
PHZ20048	płaska koszulka termokurczliwa 4.8 / 2.4 mm	150 m
PHZ20064	płaska koszulka termokurczliwa 6.4 / 3.2 mm	150 m
PHZ20095	płaska koszulka termokurczliwa 9.5 / 4.8 mm	150 m
PHZ20127	płaska koszulka termokurczliwa 12.7 / 6.4 mm	150 m
PHZ20190	płaska koszulka termokurczliwa 19.0 / 9.5 mm	50 m
PHZ20254	płaska koszulka termokurczliwa 25.4 / 12.7 mm	50 m
PHZ20320	płaska koszulka termokurczliwa 32.0 / 16.0 mm	50 m

PHZ



STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały. Inne na życzenie.

PROFILE PP

TYP	SZEROKOŚĆ mm	OPAKOWANIE	DO OZNACZNIKÓW
PP-046	4.6	dysk 15 m	PT+, PTC, PTZ, PM-10
PP-063	6.3	dysk 15 m	do złączek Phoenix Contact
PP-09	9.0	dysk 18 m	PM-20, PS
PP-110	11.0	dysk 12 m	do złączek Wago (TopJobs)
PPA-09	9.0	dysk 10 m	samoprzylepny na aparaty

PP



▶ PATRZ STRONA 30

Podstawowe kolory: żółty, biały.

PRODUKTY POWIĄZANE

<p>PT+</p> <p>▶ PATRZ STRONA 14</p>	<p>PTC</p> <p>▶ PATRZ STRONA 15</p>	<p>PM</p> <p>▶ PATRZ STRONA 20</p>	<p>PTM</p> <p>▶ PATRZ STRONA 21</p>	<p>PS</p> <p>▶ PATRZ STRONA 28</p>	<p>POH</p> <p>▶ PATRZ STRONA 16</p>
-------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------



- Kompletny system do produkcji własnych oznaczników na przewody, kable i komponenty elektryczne.
- Łatwa w użyciu klawiatura, wyraźny wyświetlacz i wcześniej zaprogramowane moduły świetlnie usprawniają pracę.
- Oszczędza czas i pieniądze.
- Doskonały, gdy musisz poradzić sobie z wykonaniem dodatkowych i zmodyfikowanych oznaczeń na ostatnią minutę.

SPECYFIKACJA

System MK1 składa się z plotera, matryc i czystych oznaczników, które są zadrukowywane tuszem agresywnym. Drukarka ładowana jest specjalnymi matrycami pasującymi do konkretnych oznaczników Partex'a. Do wykonania standardowych operacji służy wbudowana klawiatura. Przyjazny użytkownikowi wyświetlacz poprowadzi Cię krok po kroku do celu. Sterowanie przy pomocy komputera oraz oprogramowania WinSign NG sprawia, że produkcja oznaczników jest jeszcze bardziej szybka i przyjemna. Zainstalowany akumulator pozwala na pracę w terenie. Ładowanie matrycy odbywa się w prosty sposób poprzez wykonanie dosłownie jednego ruchu.

	ZAWARTOŚĆ ZESTAWU	WYMIARY	WAGA
	ploter	250 x 300 x 85 mm	2 kg
MK1-UNI	w aluminiowej walizce, pisak 0,35, pojemnik i płyn do czyszczenia pisaków 2 x 10 ml, tusz 5 x 1ml	540 x 440 x 120 mm	6 kg

WŁAŚCIWOŚCI

Zakres temperatur

Temperatura pracy: 15°C - 35°C
Temperatura przechowywania: 0°C - 40°C
Zalecana temperatura profili: 25°C

Zasilanie

110~240 V AC, (50~60 Hz) poprzez zasilacz. Również zasilany baterią.

Klawiatura

Standard Europejski + polska czcionka

Sterowanie

Kontrolowany kasetą z programem. Istnieje możliwość połączenia z PC za pomocą łącza USB i sterowania oprogramowaniem WinSign NG.

Tekst, wysokość i szerokość

Tekst jest automatycznie dobierany do zaznaczonego typu profilu oraz wybranej liczby wierszy. Ploter oferuje 5 rodzajów czcionek.

Pisaki

Pisaki mogą być wielokrotnie napełniane tuszem agresywnym. Grubości pisaków od 0.18 – 1.0 mm. Pisak próbny służy do testowania.

AKCESORIA DO PLOTERA MK1

TYP	OPIS	KOLOR OBUDOWY
MK-PEN-018	pisak 0.18 mm	czerwony
MK-PEN-025	pisak 0.25 mm	biały
MK-PEN-025D	pisak jednorazowy 0.25 mm	biały
MK-PEN-035	pisak 0.35 mm	żółty
MK-PEN-035D	pisak jednorazowy 0.35 mm	żółty
MK-PEN-050	pisak 0.50 mm	brązowy
MK-PEN-070	pisak 0.70 mm	niebieski
MK-PEN-100	pisak 1.00 mm	pomarańczowy
MK-PEN-FIBER	pisak do wydruków próbnych 0.3 mm	szary

PISAK DO PLOTERA



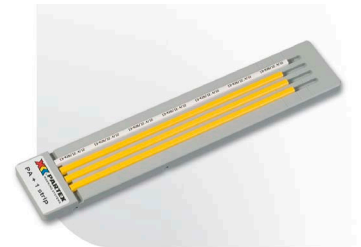
AKCESORIA	
MK-CF	Naboje z płynem czyszczącym 2 x 10 ml
MK-CK	Zestaw czyszczący MK1-CF + MK1-CU
MK-CLEAN	Płyn do czyszczenia pisaków 30 ml
MK-CU	Pojemnik do czyszczenia pisaków
MK-INK	Tusz wodoodporny – butelka z dozownikiem 30 ml
MK-INK-REFILL	Naboje z tuszem wodoodpornym 5 x 1 ml
MK-INK-ZEREX	Tusz wodoodporny do ozn. bezhalogenowych 30 ml
MK1-ACCU	Akumulator do MK1
MK1-CABLE	Przewód USB do komputera
MK1-PGM-3.3	Kaseta z programem PX-3.33
MK1-PGM-PFC	Kaseta z programem do kart PFC
MK1-POWER	Zasilacz do MK1
WSG-NG-INCL	Oprogramowanie WinSign NG

MK-CLEAN







MATRYCE	
MK1-PA+02ST	matryca do wiązek oznaczników PA+02
MK1-PA+1ST	matryca do wiązek oznaczników PA+1
MK1-PA+2L	matryca do oznaczników PA+2
MK1-PA3	matryca do oznaczników PA-3
MK1-PK2	matryca do ciętych oznaczników PK-2
MK1-PK2ST	matryca do wiązek oznaczników PK-2
MK1-PKZ2	matryca do ciętych oznaczników PKZ2
MK1-PC10	matryca do oznaczników PC-10
MK1-PC20	matryca do oznaczników PC-20
MK1-PC30	matryca do oznaczników PC-30
MK1-PC40	matryca do oznaczników PC-40
MK1-PEM	matryca do końcówek PEM
MK1-PFC	matryca do kart PFC
MK1-PN	matryca do oznaczników PN
MK1-POH	matryca do oznaczników POH
MK1-PS	matryca do oznaczników PS
MK1-TX96	matryca do oznaczników TX-96
MK1-TX61	matryca do oznaczników TX-61

MATRYCA DO MK1



OZNACZNIKI NA PRZEWODY PA+, PAZ+

TYP	NA PRZEWODY	DŁUGOŚĆ mm	IŁOŚĆ W MATRYCY	OPAKOWANIE	MATRYCA	
PA+02 / PAZ+02	~1.3 - 3.0 mm ~0.25 - 1.5 mm ²	15	4 x 12		1008 szt. 1008 szt. 1001 szt. 650 szt. 520 szt.	MK1-PA+02ST
		21	4 x 9			
		27	4 x 7			
		36	4 x 5			
		42	4 x 4			
PA+1 / PAZ+1	~2.5 - 5.0 mm ~1.5 - 4.0 mm ²	15	4 x 12		1008 szt. 1008 szt. 1001 szt. 650 szt. 520 szt.	MK1-PA+1ST
		21	4 x 9			
		27	4 x 7			
		36	4 x 5			
		42	4 x 4			
PA+2 / PAZ+2	~4.0 - 10.0 mm ~2.5 - 16.0 mm ²	15/21/27/36	11 x 1		100 szt.	MK1-PA+2L
PA-3* / PAZ3	~8.0 - 16.0 mm ~16.0 - 75.0 mm ²	15/21/27	9 x 1		20 szt.	MK1-PA3


STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały.

* bez spłaszczonej góry, kolory: żółty, biały, materiał: PA+ - miękkie pcv, PA+(bezhalogenowe) - miękki zerex

PA+



OZNACZNIKI NA PRZEWODY PC

TYP	NA PRZEWODY	DŁUGOŚĆ mm	IŁOŚĆ W MATRYCY	OPAKOWANIE	MATRYCA
PC-10	~2.4 - 3.0 mm ~0.4 - 1.5 mm ²	15/21/27/36	18 x 1		MK1-PC10
PC-20	~3.0 - 4.0 mm ~1.5 - 3.0 mm ²	15/21/27/36	18 x 1		MK1-PC20
PC-30	~4.0 - 5.0 mm ~3.0 - 4.0 mm ²	15/21/27/36	18 x 1		MK1-PC30
PC-40	~5.0 - 6.2 mm ~4.0 - 5.0 mm ²	15/21/27/36	18 x 1		MK1-PC40

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały.

PC



OZNACZNIKI NA KABELE: PK, PKZ

TYP	DŁUGOŚCI mm	IŁOŚĆ W MATRYCY	OPAKOWANIE	MATRYCA	MOCOWANIE NA KABLU
PK-20 / PKZ20	15/21/27	10 x 1	20 szt.	MK1-PK2	POH07 lub PKH70 + dwie opaski PKB
PK-20Q / PKZ20Q Z OTWORAMI	25	10 x 1	20 szt.	MK1-PK2	1 opaska PKB 2 opaski PKB
	40	10 x 1	20 szt.	MK1-PK2	
PK-20 / PKZ20 WIĄZKI*	21	3 x 9	265 szt.	MK1-PK2ST	POH07 lub PKH70 + dwie opaski PKB
	36	3 x 5	255 szt.	MK1-PK2ST	
	57	3 x 3	150 szt.	MK1-PK2ST	POH12 lub PKH110 + dwie opaski PKB
	84	3 x 2	100 szt.	MK1-PK2ST	POH18 + dwie opaski PKB

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały, materiał: PK - miękkie pcv, PKZ (bezhalogenowe) - miękki zerex.

PK-20



PK-20Q Z OTWORAMI



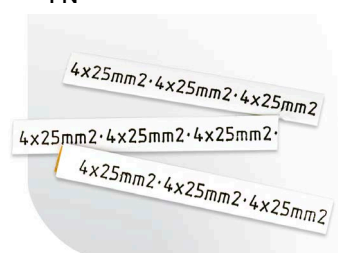
PK-20 WIĄZKI



OZNACZNIKI NA APARATY ELEKTRYCZNE PN

TYP	GRUBOŚĆ	DŁUGOŚĆ WIAZKI	ILOŚĆ W MATRYCY	OPAKOWANIE	MATRYCA
PN-10018	1.0	23 cm	3 x 1	100 szt.	MK1-PN

PN



OZNACZNIKI NA KABLE POH

TYP	DŁUGOŚĆ L1 mm	SZEROKOŚĆ W2 mm	POLE OPISU mm	ILOŚĆ W MATRYCY	MATRYCA	OPAKOWANIE
POH07	60.0	9.5	27.0	3 x 2	MK1-POH	100 szt.
POH12	82.0	9.5	50.0	3 x 2	MK1-POH	
POH18	110.0	9.5	75.0	3 x 2	MK1-POH	

POH

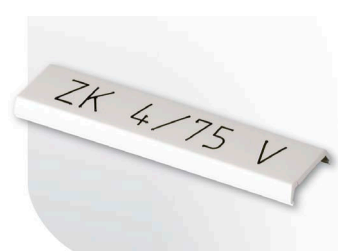


STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały, na zamówienie: czerwony, niebieski, zielony. Materiał: twarde pcv.

OZNACZNIKI NA APARATY ELEKTRYCZNE PS

TYP	POLE ZADRUKU mm	ILOŚĆ W MATRYCY	MATRYCA	OPAKOWANIE
PS-20018	17.5 (1 moduł)	2 x 10	MK1-PS	20 szt.
PS-20035	35.0 (2 moduły)	2 x 5	MK1-PS	
PS-20052	52.5 (3 moduły)	2 x 3	MK1-PS	

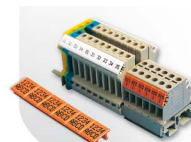
PS



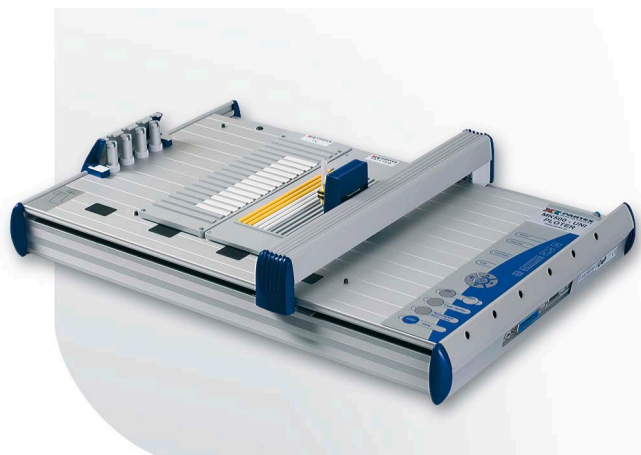
OZNACZNIKI NA LISTWY ZACISKOWE TX

TYP	NA LISTWĘ ZACISKOWĄ mm	ILOŚĆ W MATRYCY	MATRYCA	OPAKOWANIE	ZŁĄCZA PHOENIX CONTACT	ZŁĄCZA WEIDMULLER	ZŁĄCZA WAGO	ZŁĄCZA POKÓJ	ZŁĄCZA ENTRELEC
TX-96050	5.0	6 x 10	MK1-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96052	5.2	6 x 10	MK1-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96060	6.0	6 x 10	MK1-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96062	6.2	6 x 10	MK1-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96073	7.3	6 x 10	MK1-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96080	8.0	6 x 10	MK1-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96082	8.2	6 x 10	MK1-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96100	10.0	3 x 10	MK1-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96102	10.2	3 x 10	MK1-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96120	12.0	6 x 6	MK1-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96141	14.1	6 x 6	MK1-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96151	15.1	6 x 6	MK1-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-61051	5.1	15 x 10	MK1-TX61	100 szt.		✓		✓	
TX-61061	6.1	15 x 10	MK1-TX61	100 szt.		✓		✓	

TX



▶ PATRZ STRONA 25



- Nowe, bardzo wydajne urządzenie do opisywania oznaczników na przewody, kable i komponenty.
- Umożliwia opisywanie czystych oznaczników z szybkością dochodzącą do 40mm/s.
- Oszczędza czas i pieniądze.
- Sterowany komputerem z zainstalowanym oprogramowaniem Vario Sign.
- Automatycznie rozpoznaje rodzaj oznacznika na podstawie założonej matrycy.
- Automatycznie pobiera pisak z podajnika.
- Po zakończeniu pracy automatycznie umieszcza pisak w stacji bazowej. Zapobiega to zasychaniu końcówki pisaka.
- Umożliwia grawerowanie tabliczek po zamontowaniu specjalnej głowicy grawerującej.

■ SPECYFIKACJA

MK500 to nowy, bardzo wydajny ploter do opisywania czystych oznaczników na przewody o pow. od 0.75 - 70.0mm², kable, aparaty elektryczne oraz listwy zaciskowe różnych producentów. System składa się z plotera, matryc oraz oprogramowania VarioSign sterującego urządzeniem. Oprogramowanie pozwala na import plików programu Excel, Word itp. Czyste oznaczniki opisywane są pisakiem napełnionym specjalnym tuszem agresywnym wchodzącym w reakcję z materiałem oznacznika. Urządzenie automatycznie pobiera pisak o odpowiedniej grubości ze stacji. Po zakończeniu opisywania pisak jest automatycznie umieszczany w stacji bazowej. Funkcja ta zapobiega wysychaniu końcówki pisaka.

	ZAWARTOŚĆ ZASTAWU	WYMIARY	WAGA
	ploter	660 x 440 x 125 mm	
MK500-UNI	z zasilaczem, oprogramowanie VarioSign, pisak 0.35 mm, pojemnik i płyn do czyszczenia pisaków 2 x 10 ml, tusz 5 x 1ml	-	8 kg

■ WŁAŚCIWOŚCI

Zakres temperatur

Temperatura pracy: 10°C - 35°C
 Temperatura przechowywania: -10°C - 50°C
 Zalecana temperatura profili: 20°C

Zasilanie

110~240 V AC, (50~60 Hz) poprzez zasilacz.

Sterowanie

Sterowany oprogramowaniem VarioSign poprzez port równoległy (LPT) lub USB 1.1.

Tekst, wysokość i szerokość

Tekst jest automatycznie dobierany do zaznaczonego typu profilu oraz wybranej liczby wierszy. Oprogramowanie VarioSign oferuje 9 rodzajów czcionek, w tym polską i rosyjską.

Pisaki

Pisaki mogą być wielokrotnie napełniane tuszem agresywnym. Grubości pisaków od 0.18 - 1.0 mm. Pisak próbny służy do testowania.

■ AKCESORIA

TYP	OPIS	KOLOR OBUDOWY
MK-PEN-018	pisak 0.18 mm	czerwony
MK-PEN-025	pisak 0.25 mm	biały
MK-PEN-025D	pisak jednorazowy 0.25 mm	biały
MK-PEN-035	pisak 0.35 mm	żółty
MK-PEN-035D	pisak jednorazowy 0.35 mm	żółty
MK-PEN-050	pisak 0.50 mm	brązowy
MK-PEN-070	pisak 0.70 mm	niebieski
MK-PEN-100	pisak 1.00 mm	pomarańczowy
MK-PEN-FIBER	pisak do wydruków próbnych 0.3 mm	szary

PISAK DO PLOTERA



AKCESORIA	
MK-CF	naboje z płynem czyszczącym 2 x 10ml
MK-CK	zestaw czyszczący MK1-CF + MK1-CU
MK-CLEAN	płyn do czyszczenia pisaków 30 ml
MK-CU	pojemnik do czyszczenia pisaków
MK-INK	tusz wodoodporny – butelka z dozownikiem 30 ml
MK-INK-REFILL	naboje z tuszem wodoodpornym 5 x 1ml
MK-INK-ZEREX	tusz wodoodporny do ozn. bezhalogenowych 30ml
MK500-POWER	zasilacz do MK500
MK500-SK	zestaw: 4 uszczelki + 10 płytek

MK-CLEAN



MATRYCE	
MK500-A4	matryca A4 do tabliczek PGL
MK500-PA+02ST	matryca do wiązek oznaczników PA+02
MK500-PA+1ST	matryca do wiązek oznaczników PA+1
MK500-PA+2	matryca do ciętych oznaczników PA+2
MK500-PK2	matryca do ciętych oznaczników PK-2
MK500-PK2ST	matryca do wiązek oznaczników PK-2
MK500-PC10	matryca do oznaczników PC-10
MK500-PC20	matryca do oznaczników PC-20
MK500-PC30	matryca do oznaczników PC-30
MK500-PC40	matryca do oznaczników PC-40
MK500-PEM	matryca do końcówek PEM
MK500-PFC	matryca do kart PFC
MK500-PN	matryca do oznaczników PN
MK500-POH	matryca do oznaczników POH
MK500-PS	matryca do oznaczników PS
MK500-TX61	matryca do oznaczników TX-61
MK500-TX96	matryca do oznaczników TX-96

MATRYCA DO MK500



OZNACZNIKI NA PRZEWODY PA+,PAZ+

TYP	NA PRZEWODY	DŁUGOŚĆ mm	ILOŚĆ W MATRYCY	OPAKOWANIE	MATRYCA
PA+02 / PAZ+02	~1.3 - 3.0 mm ~0.25 - 1.5 mm ²	15	10 x 12		MK500-PA+02ST
		21	10 x 9		
		27	10 x 7		
		36	10 x 5		
		42	10 x 4		
PA+1 / PAZ+1	~2.5 - 5.0 mm ~1.5 - 4.0 mm ²	15	10 x 12		MK500-PA+1ST
		21	10 x 9		
		27	10 x 7		
		36	10 x 5		
		42	10 x 4		
PA+2 / PAZ+2	~4.0 - 10.0 mm ~2.5 - 16.0 mm ²	15/21/27/36	40 x 1		100 szt. MK500-PA+2L

PA+



STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały. Materiał: PA+ - miękkie PCV, PAZ+ (bezhalogenowe) - miękki zertex.

OZNACZNIKI NA PRZEWODY PC

TYP	NA PRZEWODY	DŁUGOŚĆ mm	ILOŚĆ W MATRYCY	OPAKOWANIE	MATRYCA
PC-10	~2.4 - 3.0 mm ~0.4 - 1.5 mm ²	15/21/27/36	50 x 1	100 szt.	MK500-PC10
PC-20	~3.0 - 4.0 mm ~1.5 - 3.0 mm ²	15/21/27/36	50 x 1	100 szt.	MK500-PC20
PC-30	~4.0 - 5.0 mm ~3.0 - 4.0 mm ²	15/21/27/36	50 x 1	100 szt.	MK500-PC30
PC-40	~5.0 - 6.2 mm ~4.0 - 5.0 mm ²	15/21/27/36	50 x 1	100 szt.	MK500-PC40

PC



OZNACZNIKI NA KABELE PK,PKZ

TYP	DŁUGOŚĆ mm	ILOŚĆ W MATRYCY	OPAKOWANIE	MATRYCA	MOCOWANIE NA KABLU
PK-2 / PKZ2	15/21/27	36 x 1	20 szt.	MK500-PK2	POH 07 lub PKH70 + dwie opaski PKB
PK-20Q / PKZ20Q Z OTWORAMI	25	36 x 1	20 szt.	MK500-PK2	1 opaska PKB
	40	36 x 1	20 szt.	MK500-PK2	2 opaski PKB
PK-20 WIĄZKI	21	6 x 9	265 szt.	MK500-PK2ST	POH 07 lub PKH70 + dwie opaski PKB
	36	6 x 5	255 szt.	MK500-PK2ST	
	57	6 x 3	150 szt.	MK500-PK2ST	POH 12 lub PKH110 + dwie opaski PKB
	84	6 x 2	100 szt.	MK500-PK2ST	POH 18 + dwie opaski PKB

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały, materiał: PK - miękkie pcv, PKZ (bezhalogenowe) - miękki zertex

PK-20




PK-20Q Z OTWORAMI



PK-20 WIĄZKI



OZNACZNIKI NA KABELE POH

TYP	DŁUGOŚĆ L1 mm	SZEROKOŚĆ W2 mm	POLE OPISU mm	ILOŚĆ W MATRYCY	MATRYCA	OPAKOWANIE
POH07	60.0	9.5	9.5 x 27.0	16 x 1	MK500-POH	 100 szt.
POH12	82.0	9.5	9.5 x 50.0	16 x 1	MK500-POH	
POH18	110.0	9.5	9.5 x 75.0	16 x 1	MK500-POH	

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały, na zamówienie: czerwony, niebieski, zielony. Materiał: twarde PCV.

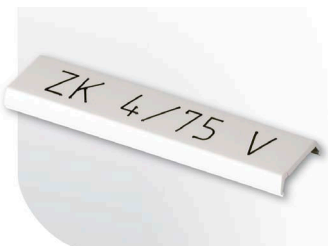
POH



OZNACZNIKI NA APARATY ELEKTRYCZNE PS

TYP	POLE ZADRUKU	ILOŚĆ W MATRYCY	OPAKOWANIE	MATRYCA
PS-20018	17.5 (1 moduł)	36 x 1	20 szt.	MK500-PS
PS-20035	35.0 (2 moduły)	36 x 1	20 szt.	MK500-PS
PS-20052	52.5 (3 moduły)	36 x 1	20 szt.	MK500-PS

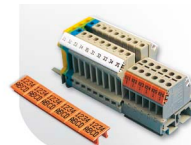
PS



OZNACZNIKI NA LISTWY ZACISKOWE TX

TYP	NA LISTWĘ ZACISKOWĄ mm	ILOŚĆ W MATRYCY	MATRYCA	OPAKOWANIE	ZŁĄCZA PHOENIX CONTACT	ZŁĄCZA WEIDMULLER	ZŁĄCZA WAGO	ZŁĄCZA POKÓJ	ZŁĄCZA ENTRELEC
TX-96052	5.2	18 x 10	MK500-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96060	6.0	18 x 10	MK500-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96062	6.2	18 x 10	MK500-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96073	7.3	18 x 10	MK500-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96080	8.0	18 x 10	MK500-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96082	8.2	18 x 10	MK500-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96100	10.0	18 x 10	MK500-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96102	10.2	18 x 10	MK500-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96120	12.0	18 x 6	MK500-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96141	14.1	18 x 6	MK500-TX96	100 szt.	✓		✓		✓
TX-96151	15.1	18 x 6	MK500-TX96	100 szt.	✓				✓
TX-61051	5.1	18 x 10	MK500-TX61	100 szt.			✓		✓
TX-61061	6.1	18 x 10	MK500-TX61	100 szt.			✓		✓

TX



 PATRZ STRONA 25



- Zestaw do grawerowania instalowany na ploterze MK500.
- Jedno urządzenie do opisywania oznaczników i grawerowania trwałych tabliczek!!!
- Oszczędza czas i pieniądze.
- Umożliwia wygrawerowanie tabliczek znamionowych oraz opisów pod lampki i przyciski.
- Sam tworzysz tabliczki kiedy chcesz i gdzie chcesz.
- Graweruje dowolne znaki w dwuwarstwowym laminacie o rozmiarze A4.
- Laminat odporny na promieniowanie UV podklejony taśmą samoprzylepną o znakomitych parametrach.
- Możliwość grawerowania grafiki z programu Corel i AutoCAD.
- Dodatkowo możliwość stworzenia oraz wycięcia dowolnej tabliczki o maks. wymiarach A3!

SPECYFIKACJA

MK500-GRAVER to zupełna nowość na rynku. Zainstalowany na ploterze MK500 firmy Partex umożliwia wygrawerowanie dowolnych znaków w dwuwarstwowym laminacie odpornym na promieniowanie UV. Zestaw grawerujący w połączeniu z ploterem tworzy jedno uniwersalne i bardzo wydajne urządzenie, za pomocą którego wydrukujesz oznaczniki na przewody, kable i listwy zaciskowe różnych producentów a teraz wygrawerujesz dowolne tabliczki znamionowe oraz opisy pod lampki i przyciski.

Laminat

Dostarczany laminat pocięty jest na arkusze A4 i A3 lub ponacinany na tabliczki o różnych wymiarach. Każdy arkusz jest podklejony dwustronną taśmą samoprzylepną o doskonałej przyczepności.

Kolory laminatu: srebrny - czarny podkład, biały - czarny podkład, żółty - czarny podkład, czarny - biały podkład, niebieski - biały podkład, czerwony - biały podkład, zielony - biały podkład. Inne kolory na życzenie.

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

MK500-GRAVER	głowica, wrzeciono, odkurzacz, sterownik, zestaw 6 frezów 0.2 – 1.0 mm
---------------------	--

WŁAŚCIWOŚCI

Zakres temperatur

Temperatura pracy: 10°C - 35°C
Temperatura przechowywania: -10°C - 50°C
Zalecana temperatura laminatu: 20°C

Zasilanie

110-240 V AC, (50-60 Hz) sterownik

Sterowanie

Sterowany oprogramowaniem VarioSign poprzez port równoległy (LPT) lub USB 1.1.

Tekst, wysokość i szerokość

Tekst jest automatycznie dobierany do rozmiaru tabliczki, wybranej liczby wierszy oraz wielkości czcionki. Oprogramowanie VarioSign oferuje 9 rodzajów czcionek, w tym polską i rosyjską.

Frez

Dostępne grubości:
0.2, 0.3, 0.4, 0.5, 0.7, 1.0, 2.0, 3.0 mm

AKCESORIA

FREZY DO LAMINATU

MK500-IG020	frez grawerujący 0.2 mm kąt 15°
MK500-IG030	frez grawerujący 0.3 mm kąt 15°
MK500-IG040	frez grawerujący 0.4 mm kąt 15°
MK500-IG050	frez grawerujący 0.5 mm kąt 15°
MK500-IG070	frez grawerujący 0.7 mm kąt 15°
MK500-IG010	frez grawerujący 1.0 mm kąt 15°
MK500-IGSET	Zestaw frezów: 0.2 ; 0.3 ; 0.4 ; 0.5 ; 0.7 ; 1.0 mm
MK500-IG050S	frez grawerujący 0.5 mm kąt 90°
MK500-IG070S	frez grawerujący 0.7 mm kąt 90°
MK500-IG010S	frez grawerujący 1.0 mm kąt 90°

FREZY DO ALUMINIUM

MK500-IGA200	frez grawerujący w laminacie i aluminium 2.0 mm
MK500-IGA300	frez grawerujący w laminacie i aluminium 3.0 mm
MK500-IA040	frez grawerujący w aluminium 0.4 mm

AKCESORIA ODKURZACZA

MK500-WP	Worek wymienny typ Y98
MK500-FP	Filtr odkurzacza

MATRYCE

MK500-A4	matryca do laminatu A4
MK500-A3	matryca do laminatu A3

FREZY



MATRYCA A4



TABLICZKI SAMOPRZYLEPNA Z LAMINATU DO OPISYWANIA I GRAWEROWANIA

NDEKS	WYMIAR	KOLOR	ROGI	ILOŚĆ/ARKUSZ
PGL-10X25 B/C	10 x 25 mm	biały/czarny	proste	189
PGL-10X30 S/C	10 x 30 mm	srebrny/czarny	proste	162
PGL-14X45 S/C	14 x 45 mm	srebrny/czarny	proste	80
PGL-14X45 B/C	14 x 45 mm	biały/czarny	proste	80
PGL-17X6 S/C	17 x 6 mm	srebrny/czarny	proste	448
PGL-17X9 Ż/C	17 x 9 mm	żółty/czarny	proste	304
PGL-17X9 S/C O	17 x 9 mm	srebrny/czarny	okrągłe	255
PGL-17X9 B/C O	17 x 9 mm	biały/czarny	okrągłe	225
PGL-18X9 S/C O	18 x 9 mm	srebrny/czarny	okrągłe	238
PGL-18X9 B/C O	18 x 9 mm	biały/czarny	okrągłe	238
PGL-19X45 S/C O	19 x 45 mm	srebrny/czarny	okrągłe	56
PGL-19X45 SSI/C O	19 x 45 mm	srebrny siemens/czarny	okrągłe	56
PGL-19X45 B/C O	19 x 45 mm	biały/czarny	okrągłe	56
PGL-22X22 S/C O	22 x 22 mm	srebrny/czarny	okrągłe	84
PGL-22X22 SSI/C O	22 x 22 mm	srebrny siemens/czarny	okrągłe	84
PGL-22X22 B/C O	22 x 22 mm	biały/czarny	okrągłe	84
PGL-25X60 B/C O	25 x 60 mm	biały/czarny	okrągłe	30
PGL-27X12 B/C	27 x 12 mm	biały/czarny	proste	140
PGL-27X12 B/C 2X3 MM	27 x 12 mm	biały/czarny	proste	140
PGL-27X12,5 S/C GEB O	27 x 12,5 mm	srebrny/czarny	okrągłe	120
PGL-27X12,5 S/C O	27 x 12,5 mm	srebrny/czarny	okrągłe	120
PGL-27X12,5 S/C	27 x 12,5 mm	srebrny/czarny	proste	140
PGL-27X12,5 SSI/C O	27 x 12,5 mm	srebrny siemens/czarny	okrągłe	120
PGL-27X12,5 B/C O	27 x 12,5 mm	biały/czarny	okrągłe	120
PGL-27X12,5 B/C O 1X2,2 MM	27 x 12,5 mm	biały/czarny	okrągłe	120
PGL-27X12,5 B/C	27 x 12,5 mm	biały/czarny	proste	140
PGL-27X18 Ż/C	27 x 18 mm	żółty/czarny	proste	100
PGL-27X18 CZ/C	27 x 18 mm	czerwony/czarny	proste	100
PGL-27X18 S/C GEB O	27 x 18 mm	srebrny/czarny	okrągłe	90
PGL-27X18 S/C O	27 x 18 mm	srebrny /czarny	okrągłe	90
PGL-27X18 S/C	27 x 18 mm	srebrny /czarny	okrągłe	100
PGL-27X18 SSI/C O	27 x 18 mm	srebrny siemens/czarny	okrągłe	90
PGL-27X18 SSI/C	27 x 18 mm	srebrny siemens/czarny	proste	100
PGL-27X18 B/C O	27 x 18 mm	biały/czarny	okrągłe	90
PGL-27X18 B/C	27 x 18 mm	biały/czarny	proste	100
PGL-27X27 S/C O	27 x 27 mm	srebrny/czarny	okrągłe	60
PGL-27X27 B/C O	27 x 27 mm	biały/czarny	okrągłe	60
PGL-30X15 S/C O 2X3 MM	30 x 15 mm	srebrny/czarny	okrągłe	99
PGL-30X15 S/C	30 x 15 mm	srebrny/czarny	proste	108
PGL-30X15 B/C O 2X3 MM	30 x 15 mm	biały/czarny	okrągłe	99
PGL-30X15 B/C	30 x 15 mm	biały/czarny	proste	108
PGL-35X20 B/C HF	35 x 20 mm	biały/czarny	proste	72
PGL-35X20 B/C	35 x 20 mm	biały/czarny	proste	72
PGL-70X35 S/C HF 2X2,6 MM	70 x 35 mm	srebrny/czarny	proste	20
PGL-70X35 S/C O	70 x 35 mm	srebrny/czarny	okrągłe	20
PGL-70X35 SSI/C O	70 x 35 mm	srebrny siemens/czarny	okrągłe	20
PGL-70X35 B/C O 2X3 MM	70 x 35 mm	biały/czarny	okrągłe	20
PGL-95X45 S/C SK	95 x 45 mm	srebrny/czarny	proste	12
PGL-95X45 B/C	95 x 45 mm	biały/czarny	proste	12
PGL-120X35 S/C	120 x 35 mm	srebrny/czarny	proste	10
PGL-120X35 SSI/C	120 x 35 mm	srebrny siemens/czarny	proste	10

TABLICZKI Z ALUMINIUM

NDEKS	WYMIAR	KOLOR	ROGI	ILOŚĆ/ARKUSZ
PGA-30X15 S O HF 2X2,2MM	30 x 15 mm	srebrny	okrągłe	130
PGA-30X15 S O HF 2X4MM	30 x 15 mm	srebrny	okrągłe	130
PGA-30X15 C O HF 2X2,2MM	30 x 15 mm	srebrny	okrągłe	130
PGA-55X20 S HF	55 x 20 mm	srebrny	proste	50
PGA-55X20 S HF 2X2,5MM	55 x 20 mm	srebrny	proste	50
PGA-40X15 S HF	40 x 15 mm	srebrny	proste	91
PGA-40X15 S HF 2X2,5MM	40 x 15 mm	srebrny	proste	91

LAMINATY W ROZMIARZE A4 (SAMOPRZYLEPNE)

NDEKS	WYMIAR	KOLOR	ROGI	ILOŚĆ/ARKUSZ
PGL-297X210-S/C	A4	srebrny/czarny	proste	1
PGL-297X210-SSI/C	A4	srebrny metaliczny/czarny	proste	1
PGL-297X210-B/C	A4	biały/czarny	proste	1
PGL-297X210-C/B	A4	czarny/biały	proste	1
PGL-297X210-Ż/C	A4	żółty/czarny	proste	1
PGL-297X210-B/CZ	A4	biały/czerwony	proste	1
PGL-297X210-CZ/B	A4	czerwony/biały	proste	1
PGL-297X210-CZ/C	A4	czerwony/czarny	proste	1
PGL-297X210-N/B	A4	niebieski/biały	proste	1
PGL-297X210-Z/B	A4	zielony/biały	proste	1

LAMINATY W ROZMIARZE A4 (BEZ PODKLEJENIA)

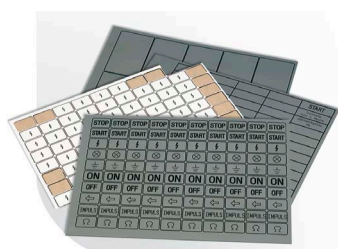
NDEKS	WYMIAR	KOLOR	ROGI	ILOŚĆ/ARKUSZ
PGL-297X210-S/C-HF	A4	srebrny/czarny	proste	1
PGL-297X210-SSI/C-HF	A4	srebrny metaliczny/czarny	proste	1
PGL-297X210-B/C-HF	A4	biały/czarny	proste	1
PGL-297X210-C/B-HF	A4	czarny/biały	proste	1
PGL-297X210-CZ/C-HF	A4	czerwony/czarny	proste	1

LAMINATY W ROZMIARZE A3 (SAMOPRZYLEPNE)

NDEKS	WYMIAR	KOLOR	ROGI	ILOŚĆ/ARKUSZ
PGL-297X420-SSI/C	A3	srebrny metaliczny/czarny	proste	1
PGL-297X420-B/C	A3	biały/czarny	proste	1
PGL-297X420-C/B	A3	czarny/biały	proste	1
PGL-297X420-CZ/B	A3	czerwony/biały	proste	1
PGL-297X420-N/B	A3	niebieski/biały	proste	1

LAMINATY W ROZMIARZE A3 (BEZ PODKLEJENIA)

NDEKS	WYMIAR	KOLOR	ROGI	ILOŚĆ/ARKUSZ
PGL-297X420-B/C	A3	biały/czarny	proste	1
PGL-297X420-C/B	A3	czarny/biały	proste	1
PGL-297X420-N/C	A3	niebieski/czarny	proste	1



nowość

tabliczki grawerowane według specyfikacji klienta

O grawerowanie tabliczek pytaj pod numerem telefonu **056 659-08-02**



- System X-Card dla bardziej wydajnego znakowania przewodów, kabli oraz komponentów elektrycznych na miejscu.
- MK3 jest uniwersalną drukarką wykorzystującą nadruk termotransferowy do nanoszenia opisów na kartach PFC (formatu karty kredytowej).
- Etykiety wylamane z kart można wsuwać do oznaczników PT+, PTC, PM lub PS, mocować na kablach opaskami PKB, lub naklejać na komponenty elektryczne.
- Drukarka umieszcza na karcie jej numer kolejny oraz nazwę projektu.
- Informacje dotyczące montażu i projektu pozwalają zaoszczędzić czas znakowania instalacji.
- Drukarka MK3 jest sterowana komputerem PC z zainstalowanym oprogramowaniem WinSign, dzięki czemu produkcja oznaczników może odbywać się bezpośrednio u klienta.

■ SPECYFIKACJA

Karty ładowane są do specjalnego pojemnika-magazyńku znajdującego się po prawej stronie urządzenia. Karta zostaje szybko zadrukowana a następnie umieszczona w pojemniku wyjściowym po lewej stronie drukarki. Karta PFC z wylamanymi elementami bocznymi może stanowić narzędzie montażowe przy aplikowaniu jej zadrukowanych elementów do przezroczystych uchwytów (PT+, PTC, PTZ, PM i PS). Elementy te mogą być montowane zarówno przed jak i po podłączeniu przewodów.

MK3 sterowana oprogramowaniem graficznym pozwala na drukowanie dowolnych znaków, kodów kreskowych oraz grafiki w pełnym kolorze. Doskonale sprawdza się przy drukowaniu identyfikatorów osobowych i dużych oznaczników kablowych. Opcjonalnie może być wyposażona w programator paska magnetycznego. Nadruk przy użyciu MK3 jest szybki, czysty, czytelny i bardzo trwały - opcjonalnie każda karta może zostać pokryta bezbarwną warstwą ochronną.

Oprogramowanie WinSign umożliwia także drukowanie tekstu oznaczników w różnym kolorze (np. cyfry w Międzynarodowym Kodzie Kolorów).

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

MK3-P330

Drukarka MK3-P330, oprogramowanie WinSign, przewód USB, przewód zasilający, taśma barwiąca czarna na 1500 kart.

■ WŁAŚCIWOŚCI

Nadruk

Termotransferowy - z rekomendowaną przez ParTex taśmą barwiącą

Rozdzielczość

300 dpi

Wydajność

1000 kart na godzinę (tryb monochromatyczny)
144 karty na godzinę (tryb pełnokolorowy)

Wielkość karty

85 x 55 mm

Sterowanie:

- WinSign NG dla drukowania kart PFC
- Program graficzny do drukowania kodów kreskowych oraz grafiki w pełnym kolorze

Temperatura pracy

-5°C to +35°C

Wymiary urządzenia

220 x 198 x 315 mm

Waga

8.2 kg

Zasilanie

110~240 V AC, (50~60 Hz)
Temperatura pracy: 10°C - 35°C
Temperatura przechowywania: -10°C - 50°C
Zalecana temperatura kart: 20°C

■ AKCESORIA DO DRUKARKI MK3

AKCESORIA

MK3-RB-BLACK	Taśma barwiąca do MK3 na 1500 kart czarna
MK3-RB-YMCKO	Taśma barwiąca do MK3 na 200 kart YMCKO
MK3-RB-YMCKO-CHIP	Taśma barwiąca do MK3 na 330 kart YMCKO z chip'em
MK3-CC	Karty czyszczące do MK3 (10 szt.)
MK3-CLEAN	Zestaw czyszczący 2 karty + patyczek
MK3-CR	Rolka czyszcząca do MK3
MK3-PRG	Programator paska magnetycznego
MK3-SOFT	Program graficzny do tworzenia kart plastikowych
WSG-NC-INCL	Oprogramowanie WinSign

KARTY PFC Z ETYKIETAMI

TYP	DŁUGOŚĆ mm	SZEROKOŚĆ mm	MATERIAŁ	ILOŚĆ ETYKIET NA KARCIE	ILOŚĆ KART W OPAKOWANIU	DO STOSOWANIA Z
PFC042	12	4,5	ABS	21 / kartę	25 kart	PT+, PTC, PM-10, PTZ+
	15	4,5	ABS	21 / kartę	25 kart	
	18	4,5	ABS	21 / kartę	25 kart	
	21	4,5	ABS	21 / kartę	25 kart	
	30	4,5	ABS	14 / kartę	25 kart	
PFC07533	33	7,5	ABS	9 / kartę	25 kart	PTZ+
PFC09518	18	9,5	ABS	20 / kartę	25 kart	PM-20, PM-24, PS-20
PFC09540	40	9,5	poliamid	8 / kartę	25 kart	2 opaski PKB
PFC09580	80	9,5	poliamid	4 / kartę	25 kart	2 opaski PKB

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały.

PFC



KARTY PFC Z SAMOPRZYLEPNYMI ETYKIETAMI

TYP	DŁUGOŚĆ mm	SZEROKOŚĆ mm	MATERIAŁ	ILOŚĆ ETYKIET NA KARCIE	ILOŚĆ W OPAKOWANIU
PFC07014	14	7	poliester	25 / kartę	25 kart
PFC12726	12,7	25,4	poliester	9 / kartę	25 kart
PFC45080	45	80	poliester	1 / kartę	25 kart

STANDARDOWY KOLOR: biały.

PEŁNE KARTY PFC

TYP	DŁUGOŚĆ mm	SZEROKOŚĆ mm	MATERIAŁ	ILOŚĆ KART W OPAKOWANIU
PFC85055	85	55	PCV	100 kart
PFC85055	85	55	samoprzylepne PCV	100 kart

STANDARDOWY KOLOR: biały, srebrny. Inne na życzenie.

PEŁNE KARTY PFC



PRODUKTY POWIĄZANE

PT+



▶ PATRZ STRONA 14

PTC



▶ PATRZ STRONA 15

PM



▶ PATRZ STRONA 20

PTM



▶ PATRZ STRONA 21

PS



▶ PATRZ STRONA 28

PKB



▶ PATRZ STRONA 36



- Profesjonalna maszyna do produkcji dużych ilości oznaczników na kable, przewody i aparaty elektryczne.
- Sterowana komputerem z zainstalowanym programem WinSign.
- Dodatkowo możliwość wprowadzania tekstu poprzez klawiaturę podłączoną bezpośrednio do drukarki.
- Drukuje oznaczniki PO i POZ oraz koszulki termokurczliwe PHM o średnicy do 28mm (po spłaszczeniu 45 mm).
- Podawanie, nadruk oraz cięcie profilu na oznaczniki o konkretnej długości wykonywane w jednej sekwencji.
- Udoskonalony mechanizm pozwalający na drukowanie twardszych profili w niskiej temperaturze.
- Możliwość nacinania oraz pełnego cięcia profili.
- Nadruk na profilach odwijanych ze szpuli - niskie koszty eksploatacji.

■ SPECYFIKACJA

SP-2000 to bardzo wydajna maszyna termotransferowa do produkcji dużych ilości oznaczników na kable, przewody i komponenty elektryczne. Drukarka nanosi trwały nadruk na szeroki zakres profili PO (bezhalogenowych POZ) oraz koszulek termokurczliwych PHM. Profil po zadrukowaniu zostaje ponacinany lub całkowicie pocięty na zadaną długość. Możliwość nacinania profili pozwala na zachowanie kolejności wydrukowanych oznaczników. Na wyjściu maszyny można opcjonalnie zamonować element sortujący, który nakleja pocięte oznaczniki na papierową taśmę. W przypadku wprowadzania danych poprzez klawiaturę, są one widoczne na wyświetlaczu LCD urządzenia.

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

MK20-SP2000 Drukarka SP2000, oprogramowanie WinSign, taśma barwiąca czarna 200 m, przewód do PC, nóż

■ WŁAŚCIWOŚCI

Nadruk termotransferowy

Rozdzielczość - 300 dpi

Wydajność

Okolo 4 500 sztuk oznaczników na godzinę (5 znaków, oznacznik 20 mm z tekstem w 1 linii)

Wielkości znaków

2.4 x 2.4 w poziomie i pionie
 2.0 x 1.2 w poziomie i pionie
 3.0 x 2.4 w poziomie i pionie
 5.0 x 3.0 w poziomie
 1.8 x 1.8 w poziomie i pionie
 1.8 x 0.9 w poziomie i pionie
 2.7 x 2.1 w poziomie
 2.4 x 1.2 w poziomie i pionie

Znaki

0- 9, A-Z, +, -, /, *, & lub inne z karty pamięci (opcja).

Pamięć wewnętrzna

Max 1000 linii
 podtrzymywana wewnętrzną baterią.

Sterowanie

Sterowana oprogramowaniem WinSign. Możliwość wprowadzania tekstu poprzez klawiaturę.

Zasilanie

110-240 V AC, (50-60 Hz)

Wymiary

(L x W x H): 435 x 290 x 290 mm.

Waga

15 kg

■ AKCESORIA DO DRUKARKI SP2000

TYP	OPIS	OPAKOWANIE
MK20-SP2000-CABLE	kabel komputerowy (comport)	1
MK20-SP2000-CBP	poduszki pod nóż	10
MK20-SP2000-CKN	noże do drukarki SP2000 (Type W-1)	10
MK20-SP2000-TLU	element sortujący	1
SP1W-S611-20	taśma barwiąca czarna do profili PO/POZ	200 m
SP1W-S619-20	taśma barwiąca czarna do profili PHM	200 m
SP1W-S625-20	taśma barwiąca biała do profili PO/POZ	200 m
SP1W-S629-20	taśma barwiąca biała do profili PHM	100 m
SP1W-S631-20	taśma barwiąca czerwona do profili PO	200 m
SP1W-STV	stojak na rolki z profilami	1

OZNACZNIKI PO/POZ

TYP	TYP W WERSJI BEZHALOGENOWEJ	ŚREDNICA min/max mm	PRZEKRÓJ mm ²	OPAKOWANIE
PO-01	POZ01	1.3/1.8	0.25	250 m
PO-02	POZ02	1.7/2.2	0.5	250 m
PO-03	POZ03	2.0/2.5	0.75	250 m
PO-04	POZ04	2.2/2.8	1.0	200 m
PO-05	POZ05	2.7/3.5	1.5	200 m
PO-06	POZ06	3.2/4.0	2.5	200 m
PO-068*	PRZ071*	6.8/7.0	-	4.5 m/50m
PO-07	POZ07	3.8/4.7	4.0	100 m
PO-08	POZ08	4.6/5.5	6.0	100 m
PO-09	POZ09	5.6/7.0	10.0	50 m
PO-10	POZ10	6.5/8.0	16.0	50 m
PO-12	POZ12	7.5/10.0	20.0	50 m
PO-14	POZ14	9.5/12.0	25.0	50 m
PO-16	POZ16	11.5/14.0	35.0	10 m
PO-18	POZ18	13.5/16.0	50.0	10 m
PO-20	POZ20	15.5/18.0	70.0	10 m
PO-22	POZ22	17.5/20.0	95.0	10 m
PO-24	POZ24	19.5/22.0	120.0	10 m
PO-26	POZ26	21.5/24.0	150.0	10 m
PO-28	POZt28	24.0/28.0	185.0	10 m

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały. Inne na życzenie.

* montaż na uchwycie POH lub PKH

PO/POZ



KOSZULKI TERMOKURCZLIWE PHM

TYP	OPIS	OPAKOWANIE
PHM20024	koszulka termokurczliwa 2.4 / 1.2 mm	150 m
PHM20032	koszulka termokurczliwa 3.2 / 1.6 mm	150 m
PHM20048	koszulka termokurczliwa 4.8 / 2.4 mm	150 m
PHM20064	koszulka termokurczliwa 6.4 / 3.2 mm	150 m
PHM20095	koszulka termokurczliwa 9.5 / 4.8 mm	150 m
PHM20127	koszulka termokurczliwa 12.7 / 6.4 mm	150 m
PHM20190	koszulka termokurczliwa 19.0 / 9.5 mm	50 m
PHM20254	koszulka termokurczliwa 25.4 / 12.7 mm	50 m
PHM20320	koszulka termokurczliwa 32.0 / 16.0 mm	50 m

STANDARDOWY KOLOR: żółty, biały. Inne na życzenie.

PHM



PRODUKTY POWIĄZANE

WINSIGN



PATRZ STRONA 61



- Program kontrolujący pracę urządzeń wykonujących oznaczenia według specyfikacji klienta.
- Pozwala na zaimportowanie plików z wcześniej przygotowanymi seriami oznaczeń (w Excel'u lub notatniku).
- Współpracuje z programami CAD.
- Konwertuje pliki generowane przez program EPLAN, IGE-XAO, itp.
- Pozwala na równoległą pracę w zakresie grup oznaczników. Różne grupy oznaczeń przygotowane przez różne osoby można połączyć w jeden projekt.
- Daje gwarancję dużej wydajności oraz oszczędności w znakowaniu.

■ SPECYFIKACJA

WinSign jest aplikacją działającą w środowisku Windows. Posiada wbudowaną bazę zawierającą informacje dotyczące dokumentacji przemysłowych oraz wszystkich oznaczników ParTEX. Stworzony w programie WinSign projekt może składać się z wielu grup, np. oznaczników na żyły, oznaczników na listwy, oznaczników na kable czy aparaty. Każdej grupie można nadać indywidualną nazwę. Tak stworzony projekt może zostać zapisany. Oznacza to, że w każdym momencie możemy szybko dotrzeć do konkretnych oznaczeń, wydrukować je lub zmodyfikować.

Liczne funkcje importu i tworzenia serii danych w połączeniu z wydajnym urządzeniem gwarantują łatwe i szybkie znakowanie instalacji.

Bezpłatna wersja WinSign-NG-PF - pozwala na drukowanie etykiet PF i PFA na drukarkach laserowych, igłowych i atramentowych.

Pełna wersja WinSign-NG-INCL - dodatkowo steruje następującymi urządzeniami: miniploter MK1, drukarka termotransferowa MK3, drukarka termotransferowa MK10 i maszyna znakująca SP2000.

TYP	OPIS
WSG-NG-INCL	pełna wersja oprogramowania WinSign
WSG-NG-PF	wersja bezpłatna - do drukowania etykiet PF i PFA

■ WYMAGANIA SYSTEMOWE

Komputer:

Procesor min. Pentium II
Pamięć RAM min. 64 MB
Dysk twardy min. 10 MB dla podstawowej instalacji

System operacyjny:

Windows 98
Windows 2000
Windows NT
Windows ME
Windows XP
Windows Vista 32-bit

■ PRODUKTY POWIĄZANE

MK1



▶ PATRZ STRONA 46

MK3



▶ PATRZ STRONA 57

MK10



▶ PATRZ STRONA 44

SP2000



▶ PATRZ STRONA 59

PF



▶ PATRZ STRONA 29

PFA



▶ PATRZ STRONA 30



- Wszystkie końcówki rurowe mają poszerzone wejścia, tak aby ułatwić wprowadzanie przewodu.
- Wszystkie końcówki mają otwory, dzięki którym można sprawdzić prawidłowość osadzenia przewodu.
- Rozmiary powyżej 400 mm² dostępne na specjalne zamówienie.
- Wykonane z miedzi BS2871 o czystości 99,9%.
- Cynowane galwanicznie.

RUROWE



TYP	PRZEKRÓJ mm ²	ZACISK
COL 1.5	1.5	4,5
COL 2.5	2.5	4,5,6
COL 4	4	4,5,6
COL 6	6	4,5,6,8
COL 10	10	5,6,8,10,12
COL 16	16	5,6,8,10,12
COL 25	25	5,6,8,10,12
COL 35	35	6,8,10,12
COL 50	50	6,8,10,12,14
COL 70	70	6,8,10,12,14,16
COL 95	95	8,10,12,14,16
COL 120	120	8,10,12,14,16
COL 150	150	10,12,14,16
COL 185	185	10,12,14,16,20
COL 240	240	10,12,14,16,20
COL 300	300	10,12,14,16,20
COL 400	400	14,16,20

ŁĄCZĄCE



TYP	PRZEKRÓJ WEWNĘTRZNY mm ²
COL 1.5B	1.5
COL 2.5B	2.5
COL 4B	4
COL 6B	6
COL 10B	10
COL 16B	16
COL 25B	25
COL 35B	35
COL 50B	50
COL 70B	70
COL 95B	95
COL 120B	120
COL 150B	150
COL 185B	185
COL 240B	240
COL 300B	300
COL 400B	400

NARZĘDZIA

CT-1.5 - 16



▶ PATRZ STRONA 67

CT-10 - 16



▶ PATRZ STRONA 67

CT-50



▶ PATRZ STRONA 67

CT-120



▶ PATRZ STRONA 67

CT-150



▶ PATRZ STRONA 67



- Kompletna oferta końcówek, które łączą w sobie wysoką jakość i przystępną cenę.
- Wysokiej jakości PCV ułatwia zaciskanie.
- VR oznacza zwiększoną odporność na wibracje.
- Dostępne w opakowaniach po 100 sztuk.
- Czerwona izolacja: na przewody 0.5-1.5 mm² / 22-16awg.
- Niebieska izolacja: na przewody 1.5-2.5 mm² / 16-14awg.
- Żółta izolacja: na przewody 4.0-6.0 mm² / 12-10awg.
- UL: E163810.

OCZKOWE



TYP	ZACISK mm	KOLOR IZOLACJI
PEM-RR32	3	czerwony
PEM-RR37	3.5	
PEM-RR43	4	
PEM-RR53	5	
PEM-RR64	6	
PEM-RR84	8	
PEM-RR105	10	
PEM-RR120	12	
PEM-BR32	3	niebieski
PEM-BR37	3.5	
PEM-BR43	4	
PEM-BR53	5	
PEM-BR64	6	
PEM-BR84	8	
PEM-BR105	10	
PEM-BR120	12	
PEM-YR43	4	żółty
PEM-YR53	5	
PEM-YR64	6	
PEM-YR84	8	
PEM-YR105	10	
PEM-YR120	12	

WIDELKOWE



TYP	ZACISK mm	KOLOR IZOLACJI
PEM-RS32N	3	czerwony
PEM-RS37N	3.5	
PEM-RS37	4	
PEM-RS43N	5	
PEM-RS43	6	
PEM-RS53	8	
PEM-RS64	10	
PEM-BS32N	3	
PEM-BS37N	3.5	
PEM-BS37	4	
PEM-BS43N	5	
PEM-BS43	6	
PEM-BS53	8	
PEM-BS64	10	
PEM-YS37	4	żółty
PEM-YS43	5	
PEM-YS53	6	
PEM-YS64	8	
PEM-YS84	10	

ŁĄCZĄCE



TYP	ŚREDNICA WEWNĘTRZNA mm	KOLOR IZOLACJI
PEM-RBC4	4	czerwony
PEM-BBC45	4.5	niebieski
PEM-YBC68	6.8	żółty

IGŁOWE



TYP	DUGOŚĆ IGŁY mm	KOLOR IZOLACJI
PEM-RP10	10	czerwony
PEM-BP10	10	niebieski
PEM-YP14	14	żółty

■ PŁASKIE



TYP	DŁUGOŚĆ IGŁY mm	KOLOR IZOLACJI
PEM-RB11	11	czerwony
PEM-RB14	14	
PEM-RB18	18	
PEM-BB9	9	niebieski
PEM-BB18	18	
PEM-YB10	10	żółty
PEM-YB18	18	

■ NASUWKI PEŁNE



TYP	DO WSUWKI ROZM. mm	KOLOR IZOLACJI
PEM-RF32/FI/VR	2.8	czerwony
PEM-RF50/FI/VR	4.8	
PEM-RF66/FI/VR	6.3	
PEM-BF50/FI/VR	4.8	niebieski
PEM-BF66/FI/VR	6.3	
PEM-YF66/FI/VR	6.3	żółty

■ WSUWKI



TYP	ROZMIAR mm	GRUBOŚĆ mm	KOLOR IZOLACJI
PEM-RM50/VR	4.8	0.8	czerwony
PEM-RM63/VR	6.3	0.8	
PEM-BM50/VR	4.8	0.8	niebieski
PEM-BM63/VR	6.3	0.8	
PEM-YM63/VR	6.3	0.8	żółty

■ NASUWKI



TYP	ROZMIAR wsuwki mm	GRUBOŚĆ wsuwki mm	KOLOR IZOLACJI
PEM-RF32/05/VR	2.8	0.5	czerwony
PEM-RF32/08/VR	2.8	0.8	
PEM-RF50/05/VR	4.8	0.5	
PEM-RF50/08/VR	4.8	0.8	
PEM-RF66/08/VR	6.3	0.8	
PEM-BF50/05/VR	4.8	0.5	niebieski
PEM-BF50/08/VR	4.8	0.8	
PEM-BF66/08/VR	6.3	0.8	
PEM-BF80/08/VR	8.0	0.8	żółty
PEM-YF66/08/VR	6.3	0.8	
PEM-YF100/08/VR	10.0	0.8	

■ WTYKI



TYP	ŚREDNICA mm	KOLOR IZOLACJI
PEM-RMB40/VR	4	czerwony
PEM-BMB50/VR	5	niebieski
PEM-YMB50/VR	5	żółty

■ GNIAZDA



TYP	DO WTYKU ŚREDNICA mm	KOLOR IZOLACJI
PEM-RFB40/VR	4	czerwony
PEM-BFB50/VR	5	niebieski
PEM-YFB50/VR	5	żółty

■ NARZĘDZIA

CT-1



▶ PATRZ STRONA 67

CT-15



▶ PATRZ STRONA 67

ECT-15



▶ PATRZ STRONA 67



- Kompletna oferta końcówek tulejkowych, które łączą w sobie wysoką jakość i przystępną cenę.
- Wysokiej jakości PCV ułatwia zaciskanie.
- Dostępne izolowane, przedłużone, podwójne, nieizolowane.
- Dostępne w opakowaniach po 100 sztuk.
- UL: E163810.

IZOLOWANE



TYP (francuski)	KOLOR IZOLACJI	PRZEKRÓJ mm ²	DŁUGOŚĆ TULEJKI mm	KOLOR IZOLACJI	TYP (niemiecki)
CEF025F	fioletowy	0.25	6	błękitny	CEF025G
CEF034F	różowy	0.34	8	zielony	CEF034G
CEF508F	biały	0.5	8	pomarańczowy	CEF508G
CEF7508F	niebieski	0.75	8	biały	CEF7508G
CEF108F	czerwony	1.0	8	żółty	CEF108G
CEF1508F	czarny	1.5	8	czerwony	CEF1508G
CEF2508F	szary	2.5	8	niebieski	CEF2508G
CEF409F	pomarańczowy	4	9	szary	CEF409G
CEF612F	zielony	6	12	czarny	CEF612G
CEF1012F	brązowy	10	12	kremowy	CEF1012G
CEF1612F	kremowy	16	12	zielony	CEF1612G
CEF25016F	czarny	25	16	brązowy	CEF25016G
CEF35016F	czerwony	35	16	beżowy	CEF35016G

PRZEDŁUŻONE



TYP (francuski)	KOLOR IZOLACJI	PRZEKRÓJ mm ²	DUGOŚĆ TULEJKI mm	KOLOR IZOLACJI	TYP (niemiecki)
CEF7512F	niebieski	0.75	12	biały	CEF7512G
CEF112F	czerwony	1.0	12	żółty	CEF112G
CEF1518F	czarny	1.5	18	czerwony	CEF1518G
CEF2518F	szary	2.5	18	niebieski	CEF2518G
CEF418F	pomarańczowy	4	18	szary	CEF418G
CEF618F	zielony	6	18	czarny	CEF618G
CEF1018F	brązowy	10	18	kremowy	CEF1018G
CEF1618F	kremowy	16	18	zielony	CEF1618G
CEF25025F	czarny	25	25	brązowy	CEF25025G
CEF35025F	czerwony	35	25	beżowy	CEF35025G

■ **PODWÓJNE**



TYP	KOLOR	PRZEKRÓJ mm ²	DŁUGOŚĆ TULEJKI mm
TCEF 508	biały	0.5	8
TCEF 7508	szary	0.75	8
TCEF 7510	szary	0.75	10
TCEF 108	czerwony	1.0	8
TCEF 110	czerwony	1.0	10
TCEF 1508	czarny	1.5	8
TCEF 1512	czarny	1.5	12
TCEF 2510	niebieski	2.5	10
TCEF 2513	niebieski	2.5	13
TCEF 412	szary	4.0	12
TCEF 614	żółty	6.0	14
TCEF 1014	czerwony	10.0	14
TCEF 1614	niebieski	16.0	14

■ **NIEIZOLOWANE**



TYP	PRZEKRÓJ mm ²	DŁUGOŚĆ TULEJKI mm
UCEF 510	0.5	10
UCEF 7510	0.75	10
UCEF 110	1.0	10
UCEF 1510	1.5	10
UCEF 2512	2.5	12
UCEF 412	4.0	12
UCEF 618	6.0	18
UCEF 1018	10.0	18
UCEF 1618	16.0	18
UCEF 25018	25.0	18
UCEF 35018	35.0	18

■ **NARZĘDZIA**

CEFT-1,2,3



▶ PATRZ STRONA 67

TCEFT-1



▶ PATRZ STRONA 67

ECEFT-4



▶ PATRZ STRONA 67

ECEFT-5



▶ PATRZ STRONA 67

EQCEFT-1



▶ PATRZ STRONA 67



- Nowe narzędzia charakteryzujące się wysoką jakością z jednoczesnym zachowaniem niskiej ceny.
- Specjalnie zaprojektowane rękojeści, mechanizmy zapadkowe i ostrza pozwalają uzyskać maksymalny efekt przy minimalnym wysiłku.
- Narzędzia ze względu na zastosowanie podzielone zostały na następujące grupy: zaciskowe narzędzia ręczne (w tym nowe ergonomiczne – patrz zdjęcie).
- Ręczne narzędzia do cięcia kabli i przewodów.
- Narzędzia do zdejmowania izolacji.
- Narzędzia do zaciskania i ucinania opasek kablowych.

DO ZACISKANIA KOŃCÓWEK KABLOWYCH

DO KOŃCÓWEK TULEJKOWYCH

CEFT	do końcówek tulejkowych CEF CEFT-1 do końcówek od 0.5 do 6.0 mm ² CEFT-2 do końcówek od 4.0 do 16.0 mm ² CEFT-3 do końcówek od 16.0 do 35 mm ²
TCEFT-1	do końcówek tulejkowych TCEF podwójnych
ECEFT-4	do końcówek tulejkowych CEF od 0.5 do 10.0 mm ²
ECEFT-5	do końcówek tulejkowych CEF od 16.0 do 35.0 mm ²
EQCEFT-1	do końcówek tulejkowych CEF od 0.25 do 2.5 mm ²

CEF



▶ PATRZ STRONA 65

CEFT



TCEFT-1



ECEFT-4



ECEFT-5



EQCEFT-1



DO KOŃCÓWEK IZOLOWANYCH

CT-1	do końcówek izolowanych typu PEM od 0.75 do 6.0 mm ²
CT-15	do końcówek izolowanych typu PEM
ECT-15	do końcówek izolowanych typu PEM

PEM



▶ PATRZ STRONA 63

CT-1



CT-15



ECT-15



DO KOŃCÓWEK NIEIZOLOWANYCH

UCT-15	do końcówek nieizolowanych
EUCET-15	do końcówek nieizolowanych od 0.5 do 6.0 mm ²

UCT-15



EUCET-15



DO KOŃCÓWEK MIEDZIANYCH

CT 1.5 - 16	do końcówek miedzianych typu COL od 1.5 do 16 mm ²
CT 10 - 16	do końcówek miedzianych typu COL 10, COL16
CT-50	do końcówek miedzianych typu COL od 6.0 do 50.0 mm ²
CT-120	do końcówek miedzianych typu COL od 16.0 do 120.0 mm ²
CT-150	do końcówek miedzianych typu COL od 25.0 do 150.0 mm ²
PHCT-400	hydrauliczne narzędzie do końcówek typu COL od 35.0 do 400.0 mm ²

COL



PATRZ STRONA 62

CT 1.5-16



CT 10-16



CT-50



CT-120



CT-150



DO CIĘCIA PRZEWODÓW I KABLI

TYP	OPIS
WC-5	ekonomiczne narzędzie do cięcia przewodów
PCC-38	popularny ręczny odcinak do przewodów i kabli Cu i Al. do 38 mm ²
PCC-80	popularny ręczny odcinak do przewodów i kabli Cu i Al. do 80 mm ²
PCC-250	popularny ręczny odcinak do przewodów i kabli Cu i Al. do 250 mm ²
PCC-400A	ręczny odcinak do przewodów i kabli Cu i Al. do 400 mm ² .
PRCC-380	ręczny odcinak do przewodów i kabli Cu i Al do 380 mm ² .
PRCC-500	ręczny odcinak do przewodów i kabli Cu i Al do 500 mm ² .
PRTC-500	ręczny odcinak do kabli telekomunikacyjnych do 2700 par

WC-5



PCC-38



PCC-80



PCC-250



PCC-400A



PRCC-380



PRCC-500



PRTC-500



DO ZACISKANIA OPASEK KABLOWYCH PKB

TYP	OPIS
TT-1	automatyczne narzędzie do zaciągania i obcinania opasek kablowych o szerokości 2.2 - 4.8 mm
TT-3	narzędzie do zaciągania opasek kablowych, umożliwia manualne obcięcie opasek o szerokości od 3.6 - 9.0 mm
TT-4	narzędzie do zaciągania opasek kablowych, umożliwia manualne obcięcie opasek o szerokości od 3.6 - 13.0 mm

PKB



PATRZ STRONA 36

TT-1



TT-3



TT-4



TYP	OPIS
PWS-A	Automatyczne narzędzie do zdejmowania izolacji z końców przewodów jedno i wielożyłowych od 0.2 do 2.5 mm ²
PWS-B	Automatyczne narzędzie do zdejmowania izolacji z końców przewodów jedno i wielożyłowych od 1.0 do 8.0 mm ²

PWS-A**PWS-B**

Naszym dystrybutorom i współpracownikom polecamy szereg materiałów wspomagających sprzedaż. Są to stojaki ekspozycyjne, kable z próbkami, pudełka z materiałami do prezentacji itp.



ZOSTAŃ NASZYM DYSTRYBUTOREM

Szczegóły pod numerem telefonu **056 659 08 02**



SPIS INDEKSÓW

	TYP	KOLOR/NADRUK	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
1	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	0	PA-02003PV40.0
2	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	1	PA-02003PV40.1
3	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	2	PA-02003PV40.2
4	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	3	PA-02003PV40.3
5	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	4	PA-02003PV40.4
6	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	5	PA-02003PV40.5
7	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	6	PA-02003PV40.6
8	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	7	PA-02003PV40.7
9	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	8	PA-02003PV40.8
10	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	9	PA-02003PV40.9
11	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	A	PA-02003PV40.A
12	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	B	PA-02003PV40.B
13	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	C	PA-02003PV40.C
14	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	D	PA-02003PV40.D
15	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	E	PA-02003PV40.E
16	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	F	PA-02003PV40.F
17	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	G	PA-02003PV40.G
18	PA02/3	żółto-zielony/czarny	paczka 250 sztuk	⚡	PA-02003PV40.GRD
19	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	H	PA-02003PV40.H
20	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	I	PA-02003PV40.I
21	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	J	PA-02003PV40.J
22	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	K	PA-02003PV40.K
23	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	L	PA-02003PV40.L
24	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	M	PA-02003PV40.M
25	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	N	PA-02003PV40.N
26	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	O	PA-02003PV40.O
27	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	P	PA-02003PV40.P
28	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	Q	PA-02003PV40.Q
29	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	R	PA-02003PV40.R
30	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	S	PA-02003PV40.S
31	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	T	PA-02003PV40.T
32	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	U	PA-02003PV40.U
33	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	V	PA-02003PV40.V
34	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	W	PA-02003PV40.W
35	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	X	PA-02003PV40.X
36	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	Y	PA-02003PV40.Y
37	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	Z	PA-02003PV40.Z
38	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	+	PA-02003PV40.+
39	PA02/3	czerwony/biały	paczka 250 sztuk	+	PA-02003PV29.+
40	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	-	PA-02003PV40.-
41	PA02/3	niebieski/biały	paczka 250 sztuk	-	PA-02003PV69.-
42	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	kropka	PA-02003PV40..
43	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	/	PA-02003PV40./
44	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	:	PA-02003PV40.:
45	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	~	PA-02003PV40.SIN
46	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	=	PA-02003PV40.=
47	PA02/3	czarny/biały	paczka 250 sztuk	0	PA-02003PV09.0
48	PA02/3	brązowy/biały	paczka 250 sztuk	1	PA-02003PV19.1
49	PA02/3	czerwony/biały	paczka 250 sztuk	2	PA-02003PV29.2
50	PA02/3	pomarańczowy/czarny	paczka 250 sztuk	3	PA-02003PV30.3
51	PA02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	4	PA-02003PV40.4
52	PA02/3	zielony/biały	paczka 250 sztuk	5	PA-02003PV59.5
53	PA02/3	niebieski/biały	paczka 250 sztuk	6	PA-02003PV69.6
54	PA02/3	fioletowy/biały	paczka 250 sztuk	7	PA-02003PV79.7
55	PA02/3	szary/czarny	paczka 250 sztuk	8	PA-02003PV80.8
56	PA02/3	biały/czarny	paczka 250 sztuk	9	PA-02003PV90.9
57	PA02/3	żółty/ -	paczka 250 sztuk	czysty	PA-02003PN4.
58	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	0	PA-02003BV40.0

	TYP	KOLOR/NADRUK	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
59	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	1	PA-02003BV40.1
60	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	2	PA-02003BV40.2
61	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	3	PA-02003BV40.3
62	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	4	PA-02003BV40.4
63	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	5	PA-02003BV40.5
64	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	6	PA-02003BV40.6
65	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	7	PA-02003BV40.7
66	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	8	PA-02003BV40.8
67	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	9	PA-02003BV40.9
68	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	A	PA-02003BV40.A
69	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	B	PA-02003BV40.B
70	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	C	PA-02003BV40.C
71	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	D	PA-02003BV40.D
72	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	E	PA-02003BV40.E
73	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	F	PA-02003BV40.F
74	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	G	PA-02003BV40.G
75	PA02/3	żółto-zielony/czarny	rolka 1000 sztuk	⊥	PA-02003BV40.GRD
76	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	H	PA-02003BV40.H
77	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	I	PA-02003BV40.I
78	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	J	PA-02003BV40.J
79	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	K	PA-02003BV40.K
80	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	L	PA-02003BV40.L
81	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	M	PA-02003BV40.M
82	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	N	PA-02003BV40.N
83	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	O	PA-02003BV40.O
84	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	P	PA-02003BV40.P
85	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	Q	PA-02003BV40.Q
86	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	R	PA-02003BV40.R
87	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	S	PA-02003BV40.S
88	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	T	PA-02003BV40.T
89	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	U	PA-02003BV40.U
90	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	V	PA-02003BV40.V
91	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	W	PA-02003BV40.W
92	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	X	PA-02003BV40.X
93	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	Y	PA-02003BV40.Y
94	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	Z	PA-02003BV40.Z
95	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	+	PA-02003BV40.+
96	PA02/3	czerwony/biały	rolka 1000 sztuk	+	PA-02003BV29.+
97	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	-	PA-02003BV40.-
98	PA02/3	niebieski/biały	rolka 1000 sztuk	-	PA-02003BV69.-
99	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	kropka	PA-02003BV40..
100	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	/	PA-02003BV40./
101	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	dwukropek	PA-02003BV40.:.
102	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	~	PA-02003BV40.SIN
103	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	=	PA-02003BV40.=
104	PA02/3	czarny/biały	rolka 1000 sztuk	0	PA-02003BV09.0
105	PA02/3	brązowy/biały	rolka 1000 sztuk	1	PA-02003BV19.1
106	PA02/3	czerwony/biały	rolka 1000 sztuk	2	PA-02003BV29.2
107	PA02/3	pomarańczowy/czarny	rolka 1000 sztuk	3	PA-02003BV30.3
108	PA02/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	4	PA-02003BV40.4
109	PA02/3	zielony/biały	rolka 1000 sztuk	5	PA-02003BV59.5
110	PA02/3	niebieski/biały	rolka 1000 sztuk	6	PA-02003BV69.6
111	PA02/3	fioletowy/biały	rolka 1000 sztuk	7	PA-02003BV79.7
112	PA02/3	szary/czarny	rolka 1000 sztuk	8	PA-02003BV80.8
113	PA02/3	biały/czarny	rolka 1000 sztuk	9	PA-02003BV90.9
114	PA02/3	żółty/ -	rolka 1000 sztuk	czysty	PA-02003BN4.
115	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	0	PA-10003PV40.0
116	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	1	PA-10003PV40.1
117	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	2	PA-10003PV40.2
118	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	3	PA-10003PV40.3
119	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	4	PA-10003PV40.4

	TYP	KOLOR/NADruk	OPAKOWANIE	NADruk	INDEKS
120	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	5	PA-10003PV40.5
121	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	6	PA-10003PV40.6
122	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	7	PA-10003PV40.7
123	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	8	PA-10003PV40.8
124	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	9	PA-10003PV40.9
125	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	A	PA-10003PV40.A
126	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	B	PA-10003PV40.B
127	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	C	PA-10003PV40.C
128	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	D	PA-10003PV40.D
129	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	E	PA-10003PV40.E
130	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	F	PA-10003PV40.F
131	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	G	PA-10003PV40.G
132	PA1/3	żółto-zielony/czarny	paczka 250 sztuk	⏚	PA-10003PV40.GRD
133	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	H	PA-10003PV40.H
134	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	I	PA-10003PV40.I
135	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	J	PA-10003PV40.J
136	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	K	PA-10003PV40.K
137	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	L	PA-10003PV40.L
138	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	M	PA-10003PV40.M
139	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	N	PA-10003PV40.N
140	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	O	PA-10003PV40.O
141	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	P	PA-10003PV40.P
142	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	Q	PA-10003PV40.Q
143	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	R	PA-10003PV40.R
144	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	S	PA-10003PV40.S
145	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	T	PA-10003PV40.T
146	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	U	PA-10003PV40.U
147	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	V	PA-10003PV40.V
148	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	W	PA-10003PV40.W
149	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	X	PA-10003PV40.X
150	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	Y	PA-10003PV40.Y
151	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	Z	PA-10003PV40.Z
152	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	+	PA-10003PV40.+
153	PA1/3	czerwony/biały	paczka 250 sztuk	+	PA-10003PV29.+
154	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	-	PA-10003PV40.-
155	PA1/3	niebieski/biały	paczka 250 sztuk	-	PA-10003PV69.-
156	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	kropka	PA-10003PV40..
157	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	/	PA-10003PV40./
158	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	:	PA-10003PV40.:
159	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	~	PA-10003PV40.SIN
160	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	=	PA-10003PV40.=
161	PA1/3	czarny/biały	paczka 250 sztuk	0	PA-10003PV09.0
162	PA1/3	brązowy/biały	paczka 250 sztuk	1	PA-10003PV19.1
163	PA1/3	czerwony/biały	paczka 250 sztuk	2	PA-10003PV29.2
164	PA1/3	pomarańczowy/czarny	paczka 250 sztuk	3	PA-10003PV30.3
165	PA1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	4	PA-10003PV40.4
166	PA1/3	zielony/biały	paczka 250 sztuk	5	PA-10003PV59.5
167	PA1/3	niebieski/biały	paczka 250 sztuk	6	PA-10003PV69.6
168	PA1/3	fioletowy/biały	paczka 250 sztuk	7	PA-10003PV79.7
169	PA1/3	szary/czarny	paczka 250 sztuk	8	PA-10003PV80.8
170	PA1/3	biały/czarny	paczka 250 sztuk	9	PA-10003PV90.9
171	PA1/3	żółty/ -	paczka 250 sztuk	czysty	PA-10003PN4.
172	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	0	PA-10003BV40.0
173	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	1	PA-10003BV40.1
174	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	2	PA-10003BV40.2
175	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	3	PA-10003BV40.3
176	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	4	PA-10003BV40.4
177	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	5	PA-10003BV40.5
178	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	6	PA-10003BV40.6
179	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	7	PA-10003BV40.7
180	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	8	PA-10003BV40.8
181	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	9	PA-10003BV40.9

	TYP	KOLOR/NADRUK	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
182	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	A	PA-10003BV40.A
183	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	B	PA-10003BV40.B
184	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	C	PA-10003BV40.C
185	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	D	PA-10003BV40.D
186	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	E	PA-10003BV40.E
187	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	F	PA-10003BV40.F
188	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	G	PA-10003BV40.G
189	PA1/3	żółto-zielony/czarny	rolka 1000 sztuk	⏚	PA-10003BV40.GRD
190	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	H	PA-10003BV40.H
191	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	I	PA-10003BV40.I
192	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	J	PA-10003BV40.J
193	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	K	PA-10003BV40.K
194	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	L	PA-10003BV40.L
195	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	M	PA-10003BV40.M
196	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	N	PA-10003BV40.N
197	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	O	PA-10003BV40.O
198	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	P	PA-10003BV40.P
199	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	Q	PA-10003BV40.Q
200	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	R	PA-10003BV40.R
201	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	S	PA-10003BV40.S
202	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	T	PA-10003BV40.T
203	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	U	PA-10003BV40.U
204	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	V	PA-10003BV40.V
205	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	W	PA-10003BV40.W
206	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	X	PA-10003BV40.X
207	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	Y	PA-10003BV40.Y
208	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	Z	PA-10003BV40.Z
209	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	+	PA-10003BV40.+
210	PA1/3	czerwony/biały	rolka 1000 sztuk	+	PA-10003BV29.+
211	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	-	PA-10003BV40.-
212	PA1/3	niebieski/biały	rolka 1000 sztuk	-	PA-10003BV69.-
213	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	kropka	PA-10003BV40..
214	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	/	PA-10003BV40./
215	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	dwukropek	PA-10003BV40.:.
216	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	~	PA-10003BV40.SIN
217	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	=	PA-10003BV40.=
218	PA1/3	czarny/biały	rolka 1000 sztuk	0	PA-10003BV09.0
219	PA1/3	brązowy/biały	rolka 1000 sztuk	1	PA-10003BV19.1
220	PA1/3	czerwony/biały	rolka 1000 sztuk	2	PA-10003BV29.2
221	PA1/3	pomarańczowy/czarny	rolka 1000 sztuk	3	PA-10003BV30.3
222	PA1/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	4	PA-10003BV40.4
223	PA1/3	zielony/biały	rolka 1000 sztuk	5	PA-10003BV59.5
224	PA1/3	niebieski/biały	rolka 1000 sztuk	6	PA-10003BV69.6
225	PA1/3	fioletowy/biały	rolka 1000 sztuk	7	PA-10003BV79.7
226	PA1/3	szary/czarny	rolka 1000 sztuk	8	PA-10003BV80.8
227	PA1/3	biały/czarny	rolka 1000 sztuk	9	PA-10003BV90.9
228	PA1/3	żółty/ -	rolka 1000 sztuk	czysty	PA-10003BN4.
229	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	0	PA-20004AV40.0
230	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	1	PA-20004AV40.1
231	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	2	PA-20004AV40.2
232	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	3	PA-20004AV40.3
233	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	4	PA-20004AV40.4
234	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	5	PA-20004AV40.5
235	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	6	PA-20004AV40.6
236	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	7	PA-20004AV40.7
237	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	8	PA-20004AV40.8
238	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	9	PA-20004AV40.9
239	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	A	PA-20004AV40.A
240	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	B	PA-20004AV40.B
241	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	C	PA-20004AV40.C
242	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	D	PA-20004AV40.D

	TYP	KOLOR/NADRUK	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
243	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	E	PA-20004AV40.E
244	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	F	PA-20004AV40.F
245	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	G	PA-20004AV40.G
246	PA2/4	żółto-zielony/czarny	paczka 100 sztuk	⏚	PA-20004AV40.GRD
247	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	H	PA-20004AV40.H
248	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	I	PA-20004AV40.I
249	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	J	PA-20004AV40.J
250	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	K	PA-20004AV40.K
251	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L	PA-20004AV40.L
252	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	M	PA-20004AV40.M
253	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	N	PA-20004AV40.N
254	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	O	PA-20004AV40.O
255	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	P	PA-20004AV40.P
256	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	Q	PA-20004AV40.Q
257	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	R	PA-20004AV40.R
258	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	S	PA-20004AV40.S
259	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	T	PA-20004AV40.T
260	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	U	PA-20004AV40.U
261	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	V	PA-20004AV40.V
262	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	W	PA-20004AV40.W
263	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	X	PA-20004AV40.X
264	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	Y	PA-20004AV40.Y
265	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	Z	PA-20004AV40.Z
266	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	+	PA-20004AV40.+
267	PA2/4	czerwony/biały	paczka 100 sztuk	+	PA-20004AV29.+
268	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	-	PA-20004AV40.-
269	PA2/4	niebieski/biały	paczka 100 sztuk	-	PA-20004AV69.-
270	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	kropka	PA-20004AV40..
271	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	/	PA-20004AV40./
272	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	dwukropek	PA-20004AV40.:.
273	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	~	PA-20004AV40.SIN
274	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	=	PA-20004AV40.=
275	PA2/4	czarny/biały	paczka 100 sztuk	0	PA-20004AV09.0
276	PA2/4	brązowy/biały	paczka 100 sztuk	1	PA-20004AV19.1
277	PA2/4	czerwony/biały	paczka 100 sztuk	2	PA-20004AV29.2
278	PA2/4	pomarańczowy/czarny	paczka 100 sztuk	3	PA-20004AV30.3
279	PA2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	4	PA-20004AV40.4
280	PA2/4	zielony/biały	paczka 100 sztuk	5	PA-20004AV59.5
281	PA2/4	niebieski/biały	paczka 100 sztuk	6	PA-20004AV69.6
282	PA2/4	fioletowy/biały	paczka 100 sztuk	7	PA-20004AV79.7
283	PA2/4	szary/czarny	paczka 100 sztuk	8	PA-20004AV80.8
284	PA2/4	biały/czarny	paczka 100 sztuk	9	PA-20004AV90.9
285	PA2/4	żółty/ -	paczka 100 sztuk	czysty	PA-20004AN4.
286	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	0	PA-20004SV40.0
287	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	1	PA-20004SV40.1
288	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	2	PA-20004SV40.2
289	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	3	PA-20004SV40.3
290	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	4	PA-20004SV40.4
291	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	5	PA-20004SV40.5
292	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	6	PA-20004SV40.6
293	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	7	PA-20004SV40.7
294	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	8	PA-20004SV40.8
295	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	9	PA-20004SV40.9
296	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	A	PA-20004SV40.A
297	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	B	PA-20004SV40.B
298	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	C	PA-20004SV40.C
299	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	D	PA-20004SV40.D
300	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	E	PA-20004SV40.E
301	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	F	PA-20004SV40.F
302	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	G	PA-20004SV40.G
303	PA2/4	żółto-zielony/czarny	dysk 250 sztuk	⏚	PA-20004SV40.GRD
304	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	H	PA-20004SV40.H

	TYP	KOLOR/NADRUK	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
305	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	I	PA-20004SV40.I
306	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	J	PA-20004SV40.J
307	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	K	PA-20004SV40.K
308	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	L	PA-20004SV40.L
309	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	M	PA-20004SV40.M
310	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	N	PA-20004SV40.N
311	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	O	PA-20004SV40.O
312	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	P	PA-20004SV40.P
313	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	Q	PA-20004SV40.Q
314	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	R	PA-20004SV40.R
315	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	S	PA-20004SV40.S
316	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	T	PA-20004SV40.T
317	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	U	PA-20004SV40.U
318	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	V	PA-20004SV40.V
319	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	W	PA-20004SV40.W
320	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	X	PA-20004SV40.X
321	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	Y	PA-20004SV40.Y
322	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	Z	PA-20004SV40.Z
323	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	+	PA-20004SV40.+
324	PA2/4	czerwony/biały	dysk 250 sztuk	+	PA-20004SV29.+
325	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	-	PA-20004SV40.-
326	PA2/4	niebieski/biały	dysk 250 sztuk	-	PA-20004SV69.-
327	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	kropka	PA-20004SV40..
328	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	/	PA-20004SV40./
329	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	dwukropek	PA-20004SV40.:
330	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	~	PA-20004SV40.SIN
331	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	=	PA-20004SV40.=
332	PA2/4	czarny/biały	dysk 250 sztuk	0	PA-20004SV09.0
333	PA2/4	brązowy/biały	dysk 250 sztuk	1	PA-20004SV19.1
334	PA2/4	czerwony/biały	dysk 250 sztuk	2	PA-20004SV29.2
335	PA2/4	pomarańczowy/czarny	dysk 250 sztuk	3	PA-20004SV30.3
336	PA2/4	żółty/czarny	dysk 250 sztuk	4	PA-20004SV40.4
337	PA2/4	zielony/biały	dysk 250 sztuk	5	PA-20004SV59.5
338	PA2/4	niebieski/biały	dysk 250 sztuk	6	PA-20004SV69.6
339	PA2/4	fioletowy/biały	dysk 250 sztuk	7	PA-20004SV79.7
340	PA2/4	szary/czarny	dysk 250 sztuk	8	PA-20004SV80.8
341	PA2/4	biały/czarny	dysk 250 sztuk	9	PA-20004SV90.9
342	PA2/4	żółty/ -	dysk 250 sztuk	czysty	PA-20004SN4.
343	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	0	PA-30006AV40.0
344	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	1	PA-30006AV40.1
345	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	2	PA-30006AV40.2
346	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	3	PA-30006AV40.3
347	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	4	PA-30006AV40.4
348	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	5	PA-30006AV40.5
349	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	6	PA-30006AV40.6
350	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	7	PA-30006AV40.7
351	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	8	PA-30006AV40.8
352	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	9	PA-30006AV40.9
353	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	A	PA-30006AV40.A
354	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	B	PA-30006AV40.B
355	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	C	PA-30006AV40.C
356	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	D	PA-30006AV40.D
357	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	E	PA-30006AV40.E
358	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	F	PA-30006AV40.F
359	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	G	PA-30006AV40.G
360	PA3/6	żółto-zielony/czarny	paczka 20 sztuk	⊥	PA-30006AV40.GRD
361	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	H	PA-30006AV40.H
362	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	I	PA-30006AV40.I
363	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	J	PA-30006AV40.J
364	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	K	PA-30006AV40.K
365	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	L	PA-30006AV40.L

	TYP	KOLOR/NADruk	OPAKOWANIE	NADruk	INDEKS
366	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	M	PA-30006AV40.M
367	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	N	PA-30006AV40.N
368	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	O	PA-30006AV40.O
369	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	P	PA-30006AV40.P
370	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	Q	PA-30006AV40.Q
371	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	R	PA-30006AV40.R
372	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	S	PA-30006AV40.S
373	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	T	PA-30006AV40.T
374	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	U	PA-30006AV40.U
375	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	V	PA-30006AV40.V
376	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	W	PA-30006AV40.W
377	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	X	PA-30006AV40.X
378	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	Y	PA-30006AV40.Y
379	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	Z	PA-30006AV40.Z
380	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	+	PA-30006AV40.+
381	PA3/6	czerwony/biały	paczka 20 sztuk	+	PA-30006AV29.+
382	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	-	PA-30006AV40.-
383	PA3/6	niebieski/biały	paczka 20 sztuk	-	PA-30006AV69.-
384	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	kropka	PA-30006AV40..
385	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	/	PA-30006AV40./
386	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	dwukropek	PA-30006AV40.:.
387	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	~	PA-30006AV40.SIN
388	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	=	PA-30006AV40.=
389	PA3/6	czarny/biały	paczka 20 sztuk	0	PA-30006AV09.0
390	PA3/6	brązowy/biały	paczka 20 sztuk	1	PA-30006AV19.1
391	PA3/6	czerwony/biały	paczka 20 sztuk	2	PA-30006AV29.2
392	PA3/6	pomarańczowy/czarny	paczka 20 sztuk	3	PA-30006AV30.3
393	PA3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	4	PA-30006AV40.4
394	PA3/6	zielony/biały	paczka 20 sztuk	5	PA-30006AV59.5
395	PA3/6	niebieski/biały	paczka 20 sztuk	6	PA-30006AV69.6
396	PA3/6	fioletowy/biały	paczka 20 sztuk	7	PA-30006AV79.7
397	PA3/6	szary/czarny	paczka 20 sztuk	8	PA-30006AV80.8
398	PA3/6	biały/czarny	paczka 20 sztuk	9	PA-30006AV90.9
399	PA3/6	żółty/ -	paczka 20 sztuk	czysty	PA-30006AN4.
400	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	0	PY-01003AV40.0
401	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	1	PY-01003AV40.1
402	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	2	PY-01003AV40.2
403	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	3	PY-01003AV40.3
404	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	4	PY-01003AV40.4
405	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	5	PY-01003AV40.5
406	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	6	PY-01003AV40.6
407	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	7	PY-01003AV40.7
408	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	8	PY-01003AV40.8
409	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	9	PY-01003AV40.9
410	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	A	PY-01003AV40.A
411	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	B	PY-01003AV40.B
412	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	C	PY-01003AV40.C
413	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	D	PY-01003AV40.D
414	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	E	PY-01003AV40.E
415	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	F	PY-01003AV40.F
416	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	G	PY-01003AV40.G
417	PY01/3	żółto-zielony/czarny	paczka 200 sztuk	⏚	PY-01003AV40.GRD
418	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	H	PY-01003AV40.H
419	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	I	PY-01003AV40.I
420	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	J	PY-01003AV40.J
421	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	K	PY-01003AV40.K
422	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	L	PY-01003AV40.L
423	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	M	PY-01003AV40.M
424	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	N	PY-01003AV40.N
425	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	O	PY-01003AV40.O
426	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	P	PY-01003AV40.P

	TYP	KOLOR/NADruk	OPAKOWANIE	NADruk	INDEKS
427	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Q	PY-01003AV40.Q
428	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	R	PY-01003AV40.R
429	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	S	PY-01003AV40.S
430	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	T	PY-01003AV40.T
431	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	U	PY-01003AV40.U
432	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	V	PY-01003AV40.V
433	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	W	PY-01003AV40.W
434	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	X	PY-01003AV40.X
435	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Y	PY-01003AV40.Y
436	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Z	PY-01003AV40.Z
437	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	+	PY-01003AV40.+
438	PY01/3	czerwony/biały	paczka 200 sztuk	+	PY-01003AV29.+
439	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	-	PY-01003AV40.-
440	PY01/3	niebieski/biały	paczka 200 sztuk	-	PY-01003AV69.-
441	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	kropka	PY-01003AV40..
442	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	/	PY-01003AV40./
443	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	dwukropek	PY-01003AV40.:.
444	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	~	PY-01003AV40.SIN
445	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	=	PY-01003AV40.=
446	PY01/3	czarny/biały	paczka 200 sztuk	0	PY-01003AV09.0
447	PY01/3	brązowy/biały	paczka 200 sztuk	1	PY-01003AV19.1
448	PY01/3	czerwony/biały	paczka 200 sztuk	2	PY-01003AV29.2
449	PY01/3	pomarańczowy/czarny	paczka 200 sztuk	3	PY-01003AV30.3
450	PY01/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	4	PY-01003AV40.4
451	PY01/3	zielony/biały	paczka 200 sztuk	5	PY-01003AV59.5
452	PY01/3	niebieski/biały	paczka 200 sztuk	6	PY-01003AV69.6
453	PY01/3	fioletowy/biały	paczka 200 sztuk	7	PY-01003AV79.7
454	PY01/3	szary/czarny	paczka 200 sztuk	8	PY-01003AV80.8
455	PY01/3	biały/czarny	paczka 200 sztuk	9	PY-01003AV90.9
456	PY01/3	żółty/ -	paczka 200 sztuk	czysty	PY-01003AN4.
457	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	0	PY-01003BV40.0
458	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	1	PY-01003BV40.1
459	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	2	PY-01003BV40.2
460	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	3	PY-01003BV40.3
461	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	4	PY-01003BV40.4
462	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	5	PY-01003BV40.5
463	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	6	PY-01003BV40.6
464	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	7	PY-01003BV40.7
465	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	8	PY-01003BV40.8
466	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	9	PY-01003BV40.9
467	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	A	PY-01003BV40.A
468	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	B	PY-01003BV40.B
469	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	C	PY-01003BV40.C
470	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	D	PY-01003BV40.D
471	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	E	PY-01003BV40.E
472	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	F	PY-01003BV40.F
473	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	G	PY-01003BV40.G
474	PY01/3	żółto-zielony/czarny	rolka 1000 sztuk	⏚	PY-01003BV40.GRD
475	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	H	PY-01003BV40.H
476	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	I	PY-01003BV40.I
477	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	J	PY-01003BV40.J
478	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	K	PY-01003BV40.K
479	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	L	PY-01003BV40.L
480	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	M	PY-01003BV40.M
481	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	N	PY-01003BV40.N
482	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	O	PY-01003BV40.O
483	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	P	PY-01003BV40.P
484	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	Q	PY-01003BV40.Q
485	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	R	PY-01003BV40.R
486	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	S	PY-01003BV40.S
487	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	T	PY-01003BV40.T
488	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	U	PY-01003BV40.U

	TYP	KOLOR/NADRUK	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
489	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	V	PY-01003BV40.V
490	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	W	PY-01003BV40.W
491	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	X	PY-01003BV40.X
492	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	Y	PY-01003BV40.Y
493	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	Z	PY-01003BV40.Z
494	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	+	PY-01003BV40.+
495	PY01/3	czerwony/biały	rolka 1000 sztuk	+	PY-01003BV29.+
496	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	-	PY-01003BV40.-
497	PY01/3	niebieski/biały	rolka 1000 sztuk	-	PY-01003BV69.-
498	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	kropka	PY-01003BV40..
499	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	/	PY-01003BV40./
500	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	dwukropek	PY-01003BV40.:.
501	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	~	PY-01003BV40.SIN
502	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	=	PY-01003BV40.=
503	PY01/3	czarny/biały	rolka 1000 sztuk	0	PY-01003BV09.0
504	PY01/3	brązowy/biały	rolka 1000 sztuk	1	PY-01003BV19.1
505	PY01/3	czerwony/biały	rolka 1000 sztuk	2	PY-01003BV29.2
506	PY01/3	pomarańczowy/czarny	rolka 1000 sztuk	3	PY-01003BV30.3
507	PY01/3	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	4	PY-01003BV40.4
508	PY01/3	zielony/biały	rolka 1000 sztuk	5	PY-01003BV59.5
509	PY01/3	niebieski/biały	rolka 1000 sztuk	6	PY-01003BV69.6
510	PY01/3	fioletowy/biały	rolka 1000 sztuk	7	PY-01003BV79.7
511	PY01/3	szary/czarny	rolka 1000 sztuk	8	PY-01003BV80.8
512	PY01/3	biały/czarny	rolka 1000 sztuk	9	PY-01003BV90.9
513	PY01/3	żółty/ -	rolka 1000 sztuk	czysty	PY-01003BN4.

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 12

PC - OZNACZNIKI JEDNOZNAKOWE O PROFILU OTWARTYM



	TYP	KOLOR/NADRUK	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
514	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	0	PC-10003PV40.0
515	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	1	PC-10003PV40.1
516	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	2	PC-10003PV40.2
517	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	3	PC-10003PV40.3
518	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	4	PC-10003PV40.4
519	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	5	PC-10003PV40.5
520	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	6	PC-10003PV40.6
521	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	7	PC-10003PV40.7
522	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	8	PC-10003PV40.8
523	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	9	PC-10003PV40.9
524	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	A	PC-10003PV40.A
525	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	B	PC-10003PV40.B
526	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	C	PC-10003PV40.C
527	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	D	PC-10003PV40.D
528	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	E	PC-10003PV40.E
529	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	F	PC-10003PV40.F
530	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	G	PC-10003PV40.G
531	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	⏚	PC-10003PV40.GRD
532	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	H	PC-10003PV40.H
533	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	I	PC-10003PV40.I
534	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	J	PC-10003PV40.J
535	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	K	PC-10003PV40.K
536	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	L	PC-10003PV40.L
537	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	M	PC-10003PV40.M
538	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	N	PC-10003PV40.N
539	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	O	PC-10003PV40.O
540	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	P	PC-10003PV40.P
541	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Q	PC-10003PV40.Q

	TYP	KOLOR/NADRUK	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
542	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	R	PC-10003PV40.R
543	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	S	PC-10003PV40.S
544	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	T	PC-10003PV40.T
545	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	U	PC-10003PV40.U
546	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	V	PC-10003PV40.V
547	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	W	PC-10003PV40.W
548	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	X	PC-10003PV40.X
549	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Y	PC-10003PV40.Y
550	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Z	PC-10003PV40.Z
551	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	+	PC-10003PV40.+
552	PC10/3	czerwony/biały	paczka 200 sztuk	+	PC-10003PV29.+
553	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	-	PC-10003PV40.-
554	PC10/3	niebieski/biały	paczka 200 sztuk	-	PC-10003PV69.-
555	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	kropka	PC-10003PV40..
556	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	/	PC-10003PV40./
557	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	dwukropek	PC-10003PV40.:.
558	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	~	PC-10003PV40.SIN
559	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	=	PC-10003PV40.=
560	PC10/3	czarny/biały	paczka 200 sztuk	0	PC-10003PV09.0
561	PC10/3	brązowy/biały	paczka 200 sztuk	1	PC-10003PV19.1
562	PC10/3	czerwony/biały	paczka 200 sztuk	2	PC-10003PV29.2
563	PC10/3	pomarańczowy/czarny	paczka 200 sztuk	3	PC-10003PV30.3
564	PC10/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	4	PC-10003PV40.4
565	PC10/3	zielony/biały	paczka 200 sztuk	5	PC-10003PV59.5
566	PC10/3	niebieski/biały	paczka 200 sztuk	6	PC-10003PV69.6
567	PC10/3	fioletowy/biały	paczka 200 sztuk	7	PC-10003PV79.7
568	PC10/3	szary/czarny	paczka 200 sztuk	8	PC-10003PV80.8
569	PC10/3	biały/czarny	paczka 200 sztuk	9	PC-10003PV90.9
570	PC10/3	żółty/ -	paczka 200 sztuk	czysty	PC-10003PN4.
571	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	0	PC-20003PV40.0
572	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	1	PC-20003PV40.1
573	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	2	PC-20003PV40.2
574	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	3	PC-20003PV40.3
575	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	4	PC-20003PV40.4
576	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	5	PC-20003PV40.5
577	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	6	PC-20003PV40.6
578	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	7	PC-20003PV40.7
579	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	8	PC-20003PV40.8
580	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	9	PC-20003PV40.9
581	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	A	PC-20003PV40.A
582	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	B	PC-20003PV40.B
583	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	C	PC-20003PV40.C
584	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	D	PC-20003PV40.D
585	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	E	PC-20003PV40.E
586	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	F	PC-20003PV40.F
587	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	G	PC-20003PV40.G
588	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	⏚	PC-20003PV40.GRD
589	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	H	PC-20003PV40.H
590	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	I	PC-20003PV40.I
591	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	J	PC-20003PV40.J
592	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	K	PC-20003PV40.K
593	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	L	PC-20003PV40.L
594	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	M	PC-20003PV40.M
595	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	N	PC-20003PV40.N
596	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	O	PC-20003PV40.O
597	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	P	PC-20003PV40.P
598	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Q	PC-20003PV40.Q
599	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	R	PC-20003PV40.R
600	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	S	PC-20003PV40.S
601	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	T	PC-20003PV40.T
602	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	U	PC-20003PV40.U
603	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	V	PC-20003PV40.V

	TYP	KOLOR/NADRUK	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
604	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	W	PC-20003PV40.W
605	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	X	PC-20003PV40.X
606	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Y	PC-20003PV40.Y
607	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Z	PC-20003PV40.Z
608	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	+	PC-20003PV40.+
609	PC20/3	czerwony/biały	paczka 200 sztuk	+	PC-20003PV29.+
610	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	-	PC-20003PV40.-
611	PC20/3	niebieski/biały	paczka 200 sztuk	-	PC-20003PV69.-
612	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	kropka	PC-20003PV40..
613	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	/	PC-20003PV40./
614	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	dwukropek	PC-20003PV40.:
615	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	~	PC-20003PV40.SIN
616	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	=	PC-20003PV40.=
617	PC20/3	czarny/biały	paczka 200 sztuk	0	PC-20003PV09.0
618	PC20/3	brązowy/biały	paczka 200 sztuk	1	PC-20003PV19.1
619	PC20/3	czerwony/biały	paczka 200 sztuk	2	PC-20003PV29.2
620	PC20/3	pomarańczowy/czarny	paczka 200 sztuk	3	PC-20003PV30.3
621	PC20/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	4	PC-20003PV40.4
622	PC20/3	zielony/biały	paczka 200 sztuk	5	PC-20003PV59.5
623	PC20/3	niebieski/biały	paczka 200 sztuk	6	PC-20003PV69.6
624	PC20/3	fioletowy/biały	paczka 200 sztuk	7	PC-20003PV79.7
625	PC20/3	szary/czarny	paczka 200 sztuk	8	PC-20003PV80.8
626	PC20/3	biały/czarny	paczka 200 sztuk	9	PC-20003PV90.9
627	PC20/3	żółty/ -	paczka 200 sztuk	czysty	PC-20003PN4.
628	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	0	PC-30003PV40.0
629	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	1	PC-30003PV40.1
630	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	2	PC-30003PV40.2
631	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	3	PC-30003PV40.3
632	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	4	PC-30003PV40.4
633	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	5	PC-30003PV40.5
634	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	6	PC-30003PV40.6
635	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	7	PC-30003PV40.7
636	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	8	PC-30003PV40.8
637	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	9	PC-30003PV40.9
638	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	A	PC-30003PV40.A
639	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	B	PC-30003PV40.B
640	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	C	PC-30003PV40.C
641	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	D	PC-30003PV40.D
642	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	E	PC-30003PV40.E
643	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	F	PC-30003PV40.F
644	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	G	PC-30003PV40.G
645	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	⏚	PC-30003PV40.GRD
646	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	H	PC-30003PV40.H
647	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	I	PC-30003PV40.I
648	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	J	PC-30003PV40.J
649	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	K	PC-30003PV40.K
650	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	L	PC-30003PV40.L
651	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	M	PC-30003PV40.M
652	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	N	PC-30003PV40.N
653	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	O	PC-30003PV40.O
654	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	P	PC-30003PV40.P
655	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Q	PC-30003PV40.Q
656	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	R	PC-30003PV40.R
657	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	S	PC-30003PV40.S
658	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	T	PC-30003PV40.T
659	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	U	PC-30003PV40.U
660	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	V	PC-30003PV40.V
661	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	W	PC-30003PV40.W
662	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	X	PC-30003PV40.X
663	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Y	PC-30003PV40.Y
664	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Z	PC-30003PV40.Z
665	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	+	PC-30003PV40.+

	TYP	KOLOR/NADRUK	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
666	PC30/3	czerwony/biały	paczka 200 sztuk	+	PC-30003PV29.+
667	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	-	PC-30003PV40.-
668	PC30/3	niebieski/biały	paczka 200 sztuk	-	PC-30003PV69.-
669	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	kropka	PC-30003PV40..
670	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	/	PC-30003PV40./
671	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	dwukropek	PC-30003PV40.:
672	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	~	PC-30003PV40.SIN
673	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	=	PC-30003PV40.=
674	PC30/3	czarny/biały	paczka 200 sztuk	0	PC-30003PV09.0
675	PC30/3	brązowy/biały	paczka 200 sztuk	1	PC-30003PV19.1
676	PC30/3	czerwony/biały	paczka 200 sztuk	2	PC-30003PV29.2
677	PC30/3	pomarańczowy/czarny	paczka 200 sztuk	3	PC-30003PV30.3
678	PC30/3	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	4	PC-30003PV40.4
679	PC30/3	zielony/biały	paczka 200 sztuk	5	PC-30003PV59.5
680	PC30/3	niebieski/biały	paczka 200 sztuk	6	PC-30003PV69.6
681	PC30/3	fioletowy/biały	paczka 200 sztuk	7	PC-30003PV79.7
682	PC30/3	szary/czarny	paczka 200 sztuk	8	PC-30003PV80.8
683	PC30/3	biały/czarny	paczka 200 sztuk	9	PC-30003PV90.9
684	PC30/3	żółty/ -	paczka 200 sztuk	czysty	PC-30003PN4.
685	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	0	PC-40003PV40.0
686	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	1	PC-40003PV40.1
687	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	2	PC-40003PV40.2
688	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	3	PC-40003PV40.3
689	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	4	PC-40003PV40.4
690	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	5	PC-40003PV40.5
691	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	6	PC-40003PV40.6
692	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	7	PC-40003PV40.7
693	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	8	PC-40003PV40.8
694	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	9	PC-40003PV40.9
695	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	A	PC-40003PV40.A
696	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	B	PC-40003PV40.B
697	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	C	PC-40003PV40.C
698	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	D	PC-40003PV40.D
699	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	E	PC-40003PV40.E
700	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	F	PC-40003PV40.F
701	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	G	PC-40003PV40.G
702	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	⏚	PC-40003PV40.GRD
703	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	H	PC-40003PV40.H
704	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	I	PC-40003PV40.I
705	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	J	PC-40003PV40.J
706	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	K	PC-40003PV40.K
707	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	L	PC-40003PV40.L
708	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	M	PC-40003PV40.M
709	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	N	PC-40003PV40.N
710	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	O	PC-40003PV40.O
711	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	P	PC-40003PV40.P
712	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Q	PC-40003PV40.Q
713	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	R	PC-40003PV40.R
714	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	S	PC-40003PV40.S
715	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	T	PC-40003PV40.T
716	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	U	PC-40003PV40.U
717	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	V	PC-40003PV40.V
718	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	W	PC-40003PV40.W
719	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	X	PC-40003PV40.X
720	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Y	PC-40003PV40.Y
721	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	Z	PC-40003PV40.Z
722	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	+	PC-40003PV40.+
723	PC40/4	czerwony/biały	paczka 200 sztuk	+	PC-40003PV29.+
724	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	-	PC-40003PV40.-
725	PC40/4	niebieski/biały	paczka 200 sztuk	-	PC-40003PV69.-
726	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	kropka	PC-40003PV40..
727	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	/	PC-40003PV40./

	TYP	KOLOR/NADruk	OPAKOWANIE	NADruk	INDEKS
728	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	dwukropek	PC-40003PV40.:
729	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	-	PC-40003PV40.SIN
730	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	=	PC-40003PV40.=
731	PC40/4	czarny/biały	paczka 200 sztuk	0	PC-40003PV09.0
732	PC40/4	brązowy/biały	paczka 200 sztuk	1	PC-40003PV19.1
733	PC40/4	czerwony/biały	paczka 200 sztuk	2	PC-40003PV29.2
734	PC40/4	pomarańczowy/czarny	paczka 200 sztuk	3	PC-40003PV30.3
735	PC40/4	żółty/czarny	paczka 200 sztuk	4	PC-40003PV40.4
736	PC40/4	zielony/biały	paczka 200 sztuk	5	PC-40003PV59.5
737	PC40/4	niebieski/biały	paczka 200 sztuk	6	PC-40003PV69.6
738	PC40/4	fioletowy/biały	paczka 200 sztuk	7	PC-40003PV79.7
739	PC40/4	szary/czarny	paczka 200 sztuk	8	PC-40003PV80.8
740	PC40/4	biały/czarny	paczka 200 sztuk	9	PC-40003PV90.9
741	PC40/4	żółty/ -	paczka 200 sztuk	czysty	PC-40003PN4.

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 13



PT, PT+ - OZNACZNIKI NA PRZEWODY



OZNACZNIKI Z KIESZENIĄ NA ETYKIETĘ

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
742	PT 02/15	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PT-02015A
743	PT 02/21	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PT-02021A
744	PT 02/30	przezroczysty	karton 500 sztuk	PT-02030K
745	PT 10/15	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PT-10015A
746	PT 10/21	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PT-10021A
747	PT 10/30	przezroczysty	karton 500 sztuk	PT-10030K
748	PT 20/15	przezroczysty	paczka 100 sztuk	PT-20015A
749	PT 20/21	przezroczysty	paczka 100 sztuk	PT-20021A
750	PT 20/30	przezroczysty	karton 200 sztuk	PT-20030K
751	PT 30/15	przezroczysty	paczka 50 sztuk	PT-30015A
752	PT 30/21	przezroczysty	paczka 50 sztuk	PT-30021A
753	PT 30/30	przezroczysty	karton 200 sztuk	PT-30030K

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 14

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
754	PT+02/15	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PT+02015A
755	PT+02/21	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PT+02021A
756	PT+02/30	przezroczysty	karton 500 sztuk	PT+02030K
757	PT+10/15	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PT+10015A
758	PT+10/21	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PT+10021A
759	PT+10/30	przezroczysty	karton 500 sztuk	PT+10030K
760	PT+20/15	przezroczysty	paczka 100 sztuk	PT+20015A
761	PT+20/21	przezroczysty	paczka 100 sztuk	PT+20021A
762	PT+20/30	przezroczysty	karton 200 sztuk	PT+20030K
763	PT+30/15	przezroczysty	paczka 50 sztuk	PT+30015A
764	PT+30/21	przezroczysty	paczka 50 sztuk	PT+30021A
765	PT+30/30	przezroczysty	karton 200 sztuk	PT+30030K

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 14

OZNACZNIKI Z KIESZENIĄ NA ETYKIETĘ W WERSJI BEZHALOGENOWEJ

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
766	PTZ+02/15	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PTZ+02015A
767	PTZ+02/21	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PTZ+02021A
768	PTZ+02/30	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PTZ+02030A
769	PTZ+10/15	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PTZ+10015A
770	PTZ+10/21	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PTZ+10021A
771	PTZ+10/30	przezroczysty	paczka 200 sztuk	PTZ+10030A
772	PTZ+20/15	przezroczysty	paczka 100 sztuk	PTZ+20015A
773	PTZ+20/21	przezroczysty	paczka 100 sztuk	PTZ+20021A
774	PTZ+20/30	przezroczysty	paczka 100 sztuk	PTZ+20030A
775	PTZ+30/15	przezroczysty	paczka 50 sztuk	PTZ+30015A
776	PTZ+30/21	przezroczysty	paczka 50 sztuk	PTZ+30021A
777	PTZ+30/30	przezroczysty	paczka 50 sztuk	PTZ+30030A

 SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 14

PTC - OZNACZNIKI NA PRZEWODY

OZNACZNIKI Z KIESZENIĄ NA ETYKIETĘ

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
778	PTC 10/15	żółty z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC10015A4
779	PTC 10/15	biały z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC10015A9
780	PTC 10/21	żółty z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC10021A4
781	PTC 10/21	biały z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC10021A9
782	PTC 10/30	żółty z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC10030A4
783	PTC 10/30	biały z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC10030A9
784	PTC 20/15	żółty z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC20015A4
785	PTC 20/15	biały z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC20015A9
786	PTC 20/21	żółty z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC20021A4
787	PTC 20/21	biały z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC20021A9
788	PTC 20/30	żółty z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC20030A4
789	PTC 20/30	biały z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC20030A9
790	PTC 30/15	żółty z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC30015A4
791	PTC 30/15	biały z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC30015A9
792	PTC 30/21	żółty z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC30021A4
793	PTC 30/21	biały z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC30021A9
794	PTC 30/30	żółty z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC30030A4
795	PTC 30/30	biały z kieszenią	paczka 200 sztuk	PTC30030A9
796	PTC 40/15	żółty z kieszenią	paczka 100 sztuk	PTC40015A4
797	PTC 40/15	biały z kieszenią	paczka 100 sztuk	PTC40015A9
798	PTC 40/21	żółty z kieszenią	paczka 100 sztuk	PTC40021A4
799	PTC 40/21	biały z kieszenią	paczka 100 sztuk	PTC40021A9
800	PTC 40/30	żółty z kieszenią	paczka 100 sztuk	PTC40030A4
801	PTC 40/30	biały z kieszenią	paczka 100 sztuk	PTC40030A9
802	PTC 50/15	żółty z kieszenią	paczka 100 sztuk	PTC50015A4
803	PTC 50/15	biały z kieszenią	paczka 100 sztuk	PTC50015A9
804	PTC 50/21	żółty z kieszenią	paczka 100 sztuk	PTC50021A4
805	PTC 50/21	biały z kieszenią	paczka 100 sztuk	PTC50021A9
806	PTC 50/30	żółty z kieszenią	paczka 100 sztuk	PTC50030A4
807	PTC 50/30	biały z kieszenią	paczka 100 sztuk	PTC50030A9

 SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 15

	TYP	KOLOR/NADRUK	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
808	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	0	PK-20004AV40.0
809	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	1	PK-20004AV40.1
810	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	2	PK-20004AV40.2
811	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	3	PK-20004AV40.3
812	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	4	PK-20004AV40.4
813	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	5	PK-20004AV40.5
814	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	6	PK-20004AV40.6
815	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	7	PK-20004AV40.7
816	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	8	PK-20004AV40.8
817	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	9	PK-20004AV40.9
818	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	A	PK-20004AV40.A
819	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	B	PK-20004AV40.B
820	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	C	PK-20004AV40.C
821	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	D	PK-20004AV40.D
822	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	E	PK-20004AV40.E
823	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	F	PK-20004AV40.F
824	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	G	PK-20004AV40.G
825	PK 2/4	żółto-zielony/czarny	paczka 100 sztuk	⏚	PK-20004AV40.GRD
826	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	H	PK-20004AV40.H
827	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	I	PK-20004AV40.I
828	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	J	PK-20004AV40.J
829	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	K	PK-20004AV40.K
830	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L	PK-20004AV40.L
831	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	M	PK-20004AV40.M
832	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	N	PK-20004AV40.N
833	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	O	PK-20004AV40.O
834	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	P	PK-20004AV40.P
835	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	Q	PK-20004AV40.Q
836	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	R	PK-20004AV40.R
837	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	S	PK-20004AV40.S
838	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	T	PK-20004AV40.T
839	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	U	PK-20004AV40.U
840	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	V	PK-20004AV40.V
841	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	W	PK-20004AV40.W
842	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	X	PK-20004AV40.X
843	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	Y	PK-20004AV40.Y
844	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	Z	PK-20004AV40.Z
845	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	+	PK-20004AV40.+
846	PK 2/4	czerwony/biały	paczka 100 sztuk	+	PK-20004AV29.+
847	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	-	PK-20004AV40.-
848	PK 2/4	niebieski/biały	paczka 100 sztuk	-	PK-20004AV69.-
849	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	kropka	PK-20004AV40..
850	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	/	PK-20004AV40./
851	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	:	PK-20004AV40.:
852	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	~	PK-20004AV40.SIN
853	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	=	PK-20004AV40.=
854	PK 2/4	czarny/biały	paczka 100 sztuk	0	PK-20004AV09.0
855	PK 2/4	brązowy/biały	paczka 100 sztuk	1	PK-20004AV19.1
856	PK 2/4	czerwony/biały	paczka 100 sztuk	2	PK-20004AV29.2
857	PK 2/4	pomarańczowy/czarny	paczka 100 sztuk	3	PK-20004AV30.3
858	PK 2/4	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	4	PK-20004AV40.4
859	PK 2/4	zielony/biały	paczka 100 sztuk	5	PK-20004AV59.5
860	PK 2/4	niebieski/biały	paczka 100 sztuk	6	PK-20004AV69.6
861	PK 2/4	fioletowy/biały	paczka 100 sztuk	7	PK-20004AV79.7
862	PK 2/4	szary/czarny	paczka 100 sztuk	8	PK-20004AV80.8
863	PK 2/4	biały/czarny	paczka 100 sztuk	9	PK-20004AV90.9
864	PK 2/4	żółty/ -	paczka 100 sztuk	czysty	PK-20004AN4.
865	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	0	PK-20004SV40.0


	TYP	KOLOR/NADRUK	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
866	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	1	PK-20004SV40.1
867	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	2	PK-20004SV40.2
868	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	3	PK-20004SV40.3
869	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	4	PK-20004SV40.4
870	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	5	PK-20004SV40.5
871	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	6	PK-20004SV40.6
872	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	7	PK-20004SV40.7
873	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	8	PK-20004SV40.8
874	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	9	PK-20004SV40.9
875	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	A	PK-20004SV40.A
876	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	B	PK-20004SV40.B
877	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	C	PK-20004SV40.C
878	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	D	PK-20004SV40.D
879	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	E	PK-20004SV40.E
880	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	F	PK-20004SV40.F
881	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	G	PK-20004SV40.G
882	PK 2/4	żółto-zielony/czarny	dysk 500 sztuk	⏚	PK-20004SV40.GRD
883	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	H	PK-20004SV40.H
884	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	I	PK-20004SV40.I
885	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	J	PK-20004SV40.J
886	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	K	PK-20004SV40.K
887	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	L	PK-20004SV40.L
888	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	M	PK-20004SV40.M
889	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	N	PK-20004SV40.N
890	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	O	PK-20004SV40.O
891	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	P	PK-20004SV40.P
892	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	Q	PK-20004SV40.Q
893	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	R	PK-20004SV40.R
894	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	S	PK-20004SV40.S
895	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	T	PK-20004SV40.T
896	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	U	PK-20004SV40.U
897	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	V	PK-20004SV40.V
898	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	W	PK-20004SV40.W
899	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	X	PK-20004SV40.X
900	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	Y	PK-20004SV40.Y
901	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	Z	PK-20004SV40.Z
902	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	+	PK-20004SV40.+
903	PK 2/4	czerwony/biały	dysk 500 sztuk	+	PK-20004SV29.+
904	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	-	PK-20004SV40.-
905	PK 2/4	niebieski/biały	dysk 500 sztuk	-	PK-20004SV69.-
906	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	kropka	PK-20004SV40..
907	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	/	PK-20004SV40./
908	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	:	PK-20004SV40.:
909	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	~	PK-20004SV40.SIN
910	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	=	PK-20004SV40.=
911	PK 2/4	czarny/biały	dysk 500 sztuk	0	PK-20004SV09.0
912	PK 2/4	brązowy/biały	dysk 500 sztuk	1	PK-20004SV19.1
913	PK 2/4	czerwony/biały	dysk 500 sztuk	2	PK-20004SV29.2
914	PK 2/4	pomarańczowy/czarny	dysk 500 sztuk	3	PK-20004SV30.3
915	PK 2/4	żółty/czarny	dysk 500 sztuk	4	PK-20004SV40.4
916	PK 2/4	zielony/biały	dysk 500 sztuk	5	PK-20004SV59.5
917	PK 2/4	niebieski/biały	dysk 500 sztuk	6	PK-20004SV69.6
918	PK 2/4	fioletowy/biały	dysk 500 sztuk	7	PK-20004SV79.7
919	PK 2/4	szary/czarny	dysk 500 sztuk	8	PK-20004SV80.8
920	PK 2/4	biały/czarny	dysk 500 sztuk	9	PK-20004SV90.9
921	PK 2/4	żółty/ -	dysk 500 sztuk	czysty	PK-20004SN4.V




SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 16

UCHWYTY DO OZNACZNIKÓW PK

	TYP	KOLOR	OPAKOWANIE	INDEKS
922	PKH	czarny 70 mm	paczka 100 sztuk	PKH070
923	PKH	czarny 70 mm	paczka 100 sztuk	PKH070POL
924	PKH	czarny 100 mm	paczka 100 sztuk	PKH110POL
925	POH	czarny 60 mm	paczka 100 sztuk	POH07060AA0
926	POH	czarny 82 mm	paczka 100 sztuk	POH12082AA0
927	POH	czarny 110 mm	paczka 100 sztuk	POH18110AA0

 **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 16**
KIT - KOMPLETY OZNACZNIKÓW NA PRZEWODY I KABLE


	TYP	KOLOR	OPAKOWANIE	NADRUK/OPIS	INDEKS
928	PA 02/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	0,1,2,3,4,5,6,7,8,9	PA-02003PG40.0X
929	PA 02/3	kod kolorów	paczka 250 sztuk	0,1,2,3,4,5,6,7,8,9	PA-02003PGCC.0X
930	PA 1/3	żółty/czarny	paczka 250 sztuk	0,1,2,3,4,5,6,7,8,9	PA-10003PG40.0X
931	PA 1/3	kod kolorów	paczka 250 sztuk	0,1,2,3,4,5,6,7,8,9	PA-10003PGCC.0X
932	PA 1/6	różne kolory	paczka 200 sztuk	L1,L2,L3,PEN, $\frac{1}{2}$,+,-	PA-10006PG.KIT
933	PA 2/6	różne kolory	paczka 200 sztuk	L1,L2,L3,PEN, $\frac{1}{2}$,+,-	PA-20006PG.KIT
934	PA 3/9	różne kolory	paczka 80 sztuk	L1,L2,L3,PEN, $\frac{1}{2}$,+,-	PA-30009PG.KIT
935	PK2/25	żółty/czarny	paczka 10 sztuk	oznaczniki PK 2/25 + opaski PKB 100	PK-20Q25AN4KIT
936	PK2/40	żółty/czarny	paczka 10 sztuk	oznaczniki PK 2/40 + opaski PKB 100	PK-20Q40AN4KIT
937	PKB 1/4	biały	paczka 10 sztuk	uchwyty PKB 1/4 + opaski PKB 100	PKB-1/4 KIT B
938	PKB 2/4	czarny	paczka 10 sztuk	uchwyty PKB 2/4 + opaski PKB 140	PKB-2/4 KIT C
939	PKB 2/4	biały	paczka 10 sztuk	uchwyty PKB 1/4 + opaski PKB 100	PKB-2/4 KIT B
940	PKB 2/4	czarny	paczka 10 sztuk	uchwyty PKB 2/4 + opaski PKB 140	PKB-2/4 KIT C

 **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 17**
PKS - OZNACZNIKI STALOWE NA KABLE

JEDNOZNAKOWE OZNACZNIKI ZE STALI NIERDZEWNEJ

	TYP	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
941	PKS 06	paczka 50 sztuk	0	PKS10006PP.0
942	PKS 06	paczka 50 sztuk	1	PKS10006PP.1
943	PKS 06	paczka 50 sztuk	2	PKS10006PP.2
944	PKS 06	paczka 50 sztuk	3	PKS10006PP.3
945	PKS 06	paczka 50 sztuk	4	PKS10006PP.4
946	PKS 06	paczka 50 sztuk	5	PKS10006PP.5
947	PKS 06	paczka 50 sztuk	6	PKS10006PP.6
948	PKS 06	paczka 50 sztuk	7	PKS10006PP.7
949	PKS 06	paczka 50 sztuk	8	PKS10006PP.8
950	PKS 06	paczka 50 sztuk	9	PKS10006PP.9
951	PKS 06	paczka 50 sztuk	A	PKS10006PP.A
952	PKS 06	paczka 50 sztuk	B	PKS10006PP.B
953	PKS 06	paczka 50 sztuk	C	PKS10006PP.C
954	PKS 06	paczka 50 sztuk	D	PKS10006PP.D
955	PKS 06	paczka 50 sztuk	E	PKS10006PP.E
956	PKS 06	paczka 50 sztuk	F	PKS10006PP.F
957	PKS 06	paczka 50 sztuk	G	PKS10006PP.G
958	PKS 06	paczka 50 sztuk	$\frac{1}{2}$	PKS10006PP.GRD
959	PKS 06	paczka 50 sztuk	H	PKS10006PP.H
960	PKS 06	paczka 50 sztuk	I	PKS10006PP.I
961	PKS 06	paczka 50 sztuk	J	PKS10006PP.J
962	PKS 06	paczka 50 sztuk	K	PKS10006PP.K
963	PKS 06	paczka 50 sztuk	L	PKS10006PP.L
964	PKS 06	paczka 50 sztuk	M	PKS10006PP.M

	TYP	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
965	PKS 06	paczka 50 sztuk	N	PKS10006PP.N
966	PKS 06	paczka 50 sztuk	O	PKS10006PP.O
967	PKS 06	paczka 50 sztuk	P	PKS10006PP.P
968	PKS 06	paczka 50 sztuk	Q	PKS10006PP.Q
969	PKS 06	paczka 50 sztuk	R	PKS10006PP.R
970	PKS 06	paczka 50 sztuk	S	PKS10006PP.S
971	PKS 06	paczka 50 sztuk	T	PKS10006PP.T
972	PKS 06	paczka 50 sztuk	U	PKS10006PP.U
973	PKS 06	paczka 50 sztuk	V	PKS10006PP.V
974	PKS 06	paczka 50 sztuk	W	PKS10006PP.W
975	PKS 06	paczka 50 sztuk	X	PKS10006PP.X
976	PKS 06	paczka 50 sztuk	Y	PKS10006PP.Y
977	PKS 06	paczka 50 sztuk	Z	PKS10006PP.Z
978	PKS 06	paczka 50 sztuk	minus	PKS10006PP.-
979	PKS 06	paczka 50 sztuk	kropka	PKS10006PP.
980	PKS 06	paczka 50 sztuk	/	PKS10006PP./
981	PKS 06	paczka 50 sztuk	dwukropek	PKS10006PP.:
982	PKS 06	paczka 50 sztuk	+	PKS10006PP.+
983	PKS 06	paczka 50 sztuk	=	PKS10006PP.=
984	PKS 06	PACZKA 50 SZTUK	czysty	PKS10006PN

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 18

■ UCHWYTY PKS Z OTWORAMI

	TYP	OPAKOWANIE	INDEKS
985	PKS 40 uchwyt	paczka 50 sztuk	PKS10040FQH
986	PKS 60 uchwyt	paczka 50 sztuk	PKS10060FQH
987	PKS 80 uchwyt	paczka 50 sztuk	PKS10080FQH
988	PKS 100 uchwyt	paczka 50 sztuk	PKS10100FQH
989	PKS 120 uchwyt	paczka 50 sztuk	PKS10120FQH

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 18

■ UCHWYTY PKS POD OPASKI

	TYP	OPAKOWANIE	INDEKS
990	PKS 40 uchwyt	paczka 50 sztuk	PKS10040FQ
991	PKS 60 uchwyt	paczka 50 sztuk	PKS10060FQ
992	PKS 80 uchwyt	paczka 50 sztuk	PKS10080FQ
993	PKS 100 uchwyt	paczka 50 sztuk	PKS10100FQ
994	PKS 120 uchwyt	paczka 50 sztuk	PKS10120FQ

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 18

■ WIELOZNAKOWE OZNACZNIKI PKS POD OPASKI 1 LINIA TEKSTU

	TYP	OPIS	INDEKS
995	PKS 40 uchwyt	z opisem do 8 znaków	PKS10040S
996	PKS 60 uchwyt	z opisem do 13 znaków	PKS10060S
997	PKS 80 uchwyt	z opisem do 19 znaków	PKS10080S
998	PKS 100 uchwyt	z opisem do 25 znaków	PKS10100S
999	PKS 120 uchwyt	z opisem do 32 znaków	PKS10120S


▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 18

WIELOZNAKOWE OZNACZNIKI PKS Z OTWORAMI 1 LINIA TEKSTU


	TYP	OPIS	INDEKS
1000	PKS 40 uchwyt	z opisem do 8 znaków	PKS10040H
1001	PKS 60 uchwyt	z opisem do 13 znaków	PKS10060H
1002	PKS 80 uchwyt	z opisem do 19 znaków	PKS10080H
1003	PKS 100 uchwyt	z opisem do 25 znaków	PKS10100H
1004	PKS 120 uchwyt	z opisem do 32 znaków	PKS10120H

 **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 18**
WIELOZNAKOWE OZNACZNIKI PKS POD OPASKI 2 LINIE TEKSTU


	TYP	OPIS	INDEKS
1005	PKS 40 uchwyt	z opisem do 22 znaków	PKS12040S
1006	PKS 60 uchwyt	z opisem do 36 znaków	PKS12060S
1007	PKS 80 uchwyt	z opisem do 54 znaków	PKS12080S
1008	PKS 100 uchwyt	z opisem do 70 znaków	PKS12100S
1009	PKS 120 uchwyt	z opisem do 86 znaków	PKS12120S

 **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 18**
WIELOZNAKOWE OZNACZNIKI PKS Z OTWORAMI 2 LINIE TEKSTU

	TYP	OPIS	INDEKS
1010	PKS 40 uchwyt	z opisem do 22 znaków	PKS12040H
1011	PKS 60 uchwyt	z opisem do 36 znaków	PKS12060H
1012	PKS 80 uchwyt	z opisem do 54 znaków	PKS12080H
1013	PKS 100 uchwyt	z opisem do 70 znaków	PKS12100H
1014	PKS 120 uchwyt	z opisem do 86 znaków	PKS12120H

 **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 18**
AKCESORIA DO OZNACZNIKÓW STALOWYCH PKS


	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1015	PKS46150	opaska stalowa 150mm	paczka 100 sztuk	PKS46150AN16
1016	PKS46200	opaska stalowa 200mm	paczka 100 sztuk	PKS46200AN16
1017	PKS46360	opaska stalowa 360mm	paczka 100 sztuk	PKS46360AN16
1018	RT 05	drut stalowy	rolka 50 m	RT-05
1019	PKS10GR100	zestaw 1	1 sztuka	PKS10GR100
1020	PKS10GR200	zestaw 2	1 sztuka	PKS10GR200
1021	PKS10AT	narzędzie automat.	1 sztuka	PKS10AT

 **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 18**

PM - OZNACZNIKI NA KABELE

OZNACZNIKI PRZEZROCZYSTE

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1022	PM 10/33	przezroczysty	paczka 100 sztuk	PM-10033AN
1023	PM 20/33	przezroczysty	paczka 100 sztuk	PM-20033AN
1024	PM 20/66	przezroczysty	paczka 50 sztuk	PM-20066AN
1025	PM 24/66	przezroczysty	paczka 50 sztuk	PM-24066AN
1026	PM 24	przezroczysty	karton 20 metrów	PM-24QKNT

 **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 20**



PTM - OZNACZNIKI NA KABLE



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1027	PTM 10/23	przezroczyste	karton 500 sztuk	PTM10023K
1028	PTM 10/30	przezroczyste	karton 500 sztuk	PTM10030K
1029	PTM 20/20	przezroczyste	karton 500 sztuk	PTM20020K

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 21



PO/POZ - OZNACZNIKI NA PRZEWODY I KABLE



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1030	PO-01 / POZ-01	profil owalny na przewód 0.25 mm ² , żółty	250	PO-01000BN4 / POZ-01000BN4
1031	PO-01 / POZ-01	profil owalny na przewód 0.25 mm ² , biały	250	PO-01000BN9 / POZ-01000BN9
1032	PO-02 / POZ-02	profil owalny na przewód 0.5 mm ² , żółty	250	PO-02000BN4 / POZ-02000BN4
1033	PO-02 / POZ-02	profil owalny na przewód 0.5 mm ² , biały	250	PO-02000BN9 / POZ-02000BN9
1034	PO-03 / POZ-03	profil owalny na przewód 0.75 mm ² , żółty	250	PO-03000BN4 / POZ-03000BN4
1035	PO-03 / POZ-03	profil owalny na przewód 0.75 mm ² , biały	250	PO-03000BN9 / POZ-03000BN9
1036	PO-04 / POZ-04	profil owalny na przewód 1.0 mm ² , żółty	200	PO-04000BN4 / POZ-04000BN4
1037	PO-04 / POZ-04	profil owalny na przewód 1.0 mm ² , biały	200	PO-04000BN9 / POZ-04000BN9
1038	PO-05 / POZ-05	profil owalny na przewód 1.5 mm ² , żółty	200	PO-05000BN4 / POZ-05000BN4
1039	PO-05 / POZ-05	profil owalny na przewód 1.5 mm ² , biały	200	PO-05000BN9 / POZ-05000BN9
1040	PO-06 / POZ-06	profil owalny na przewód 2.5 mm ² , żółty	200	PO-06000BN4 / POZ-06000BN4
1041	PO-06 / POZ-06	profil owalny na przewód 2.5 mm ² , biały	200	PO-06000BN9 / POZ-06000BN9
1042	PO-068 / POZ-068	profil owalny nakładany na uchwyt POH/PKH żółty	50	PO-068TWN4 / POZ-068TWN4
1043	PO-068 / POZ-068	profil owalny nakładany na uchwyt POH/PKH biały	50	PO-068TWN9 / POZ-068TWN9
1044	PO-068 / POZ-068	profil owalny nakładany na uchwyt POH/PKH żółty	4.5	PO-068TWSN4 / POZ-068TWSN4
1045	PO-068 / POZ-068	profil owalny nakładany na uchwyt POH/PKH biały	4.5	PO-068TWSN9 / POZ-068TWSN9
1046	PO-07 / POZ-07	profil owalny na przewód 4.0 mm ² , żółty	100	PO-07000BN4 / POZ-07000BN4
1047	PO-07 / POZ-07	profil owalny na przewód 4.0 mm ² , biały	100	PO-07000BN9 / POZ-07000BN9
1048	PO-08 / POZ-08	profil owalny na przewód 6.0 mm ² , żółty	100	PO-08000BN4 / POZ-08000BN4
1049	PO-08 / POZ-08	profil owalny na przewód 6.0 mm ² , biały	100	PO-08000BN9 / POZ-08000BN9
1050	PO-09 / POZ-09	profil owalny na przewód 10.0 mm ² , żółty	50	PO-09000BN4 / POZ-09000BN4
1051	PO-09 / POZ-09	profil owalny na przewód 10.0 mm ² , biały	50	PO-09000BN9 / POZ-09000BN9
1052	PO-10 / POZ-10	profil owalny na przewód 16.0 mm ² , żółty	50	PO-10000BN4 / POZ-10000BN4
1053	PO-10 / POZ-10	profil owalny na przewód 16.0 mm ² , biały	50	PO-10000BN9 / POZ-10000BN9
1054	PO-12 / POZ-12	profil owalny na przewód 20.0 mm ² , żółty	50	PO-12000BN4 / POZ-12000BN4
1055	PO-12 / POZ-12	profil owalny na przewód 20.0 mm ² , biały	50	PO-12000BN9 / POZ-12000BN9
1056	PO-14 / POZ-14	profil owalny na przewód 25.0 mm ² , żółty	50	PO-14000BN4 / POZ-14000BN4
1057	PO-14 / POZ-14	profil owalny na przewód 25.0 mm ² , biały	50	PO-14000BN9 / POZ-14000BN9
1058	PO-16 / POZ-16	profil owalny na przewód 35.0 mm ² , żółty	10	PO-16000BN4 / POZ-16000BN4
1059	PO-16 / POZ-16	profil owalny na przewód 35.0 mm ² , biały	10	PO-16000BN9 / POZ-16000BN9
1060	PO-18 / POZ-18	profil owalny na przewód 50.0 mm ² , żółty	10	PO-18000BN4 / POZ-18000BN4
1061	PO-18 / POZ-18	profil owalny na przewód 50.0 mm ² , biały	10	PO-18000BN9 / POZ-18000BN9
1062	PO-20 / POZ-20	profil owalny na przewód 70.0 mm ² , żółty	10	PO-20000BN4 / POZ-20000BN4
1063	PO-20 / POZ-20	profil owalny na przewód 70.0 mm ² , biały	10	PO-20000BN9 / POZ-20000BN9
1064	PO-22 / POZ-22	profil owalny na przewód 95.0 mm ² , żółty	10	PO-22000BN4 / POZ-22000BN4
1065	PO-22 / POZ-22	profil owalny na przewód 95.0 mm ² , biały	10	PO-22000BN9 / POZ-22000BN9
1066	PO-24 / POZ-24	profil owalny na przewód 120.0 mm ² , żółty	10	PO-24000BN4 / POZ-24000BN4
1067	PO-24 / POZ-24	profil owalny na przewód 120.0 mm ² , biały	10	PO-24000BN9 / POZ-24000BN9
1068	PO-26 / POZ-26	profil owalny na przewód 150.0 mm ² , żółty	10	PO-26000BN4 / POZ-26000BN4
1069	PO-26 / POZ-26	profil owalny na przewód 150.0 mm ² , biały	10	PO-26000BN9 / POZ-26000BN9
1070	PO-28 / POZ-28	profil owalny na przewód 185.0 mm ² , żółty	10	PO-28000BN4 / POZ-28000BN4
1071	PO-28 / POZ-28	profil owalny na przewód 185.0 mm ² , biały	10	PO-28000BN9 / POZ-28000BN9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 22



**PHM - KOSZULKI TERMOKURCZLIWE DO ZADRUKU**

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	NDEKS
1072	PHM20024	koszulka termokurczliwa 2.4 / 1.2 mm, żółta	150 m	PHM20024BN4
1073	PHM20024	koszulka termokurczliwa 2.4 / 1.2 mm, biała	150 m	PHM20024BN9
1074	PHM20032	koszulka termokurczliwa 3.2 / 1.6 mm, żółta	150 m	PHM20032BN4
1075	PHM20032	koszulka termokurczliwa 3.2 / 1.6 mm, biała	150 m	PHM20032BN9
1076	PHM20048	koszulka termokurczliwa 4.8 / 2.4 mm, żółta	150 m	PHM20048BN4
1077	PHM20048	koszulka termokurczliwa 4.8 / 2.4 mm biała	150 m	PHM20048BN9
1078	PHM20064	koszulka termokurczliwa 6.4 / 3.2 mm, żółta	150 m	PHM20064BN4
1079	PHM20064	koszulka termokurczliwa 6.4 / 3.2 mm, biała	150 m	PHM20064BN9
1080	PHM20095	koszulka termokurczliwa 9.5 / 4.8 mm, żółta	150 m	PHM20095BN4
1081	PHM20095	koszulka termokurczliwa 9.5 / 4.8 mm, biała	150 m	PHM20095BN9
1082	PHM20127	koszulka termokurczliwa 12.7 / 6.4 mm	150 m	PHM20127BN4
1083	PHM20127	koszulka termokurczliwa 12.7 / 6.4 mm	150 m	PHM20127BN9
1084	PHM20190	koszulka termokurczliwa 19.0 / 9.5 mm	50 m	PHM20190BN4
1085	PHM20190	koszulka termokurczliwa 19.0 / 9.5 mm	50 m	PHM20190BN9
1086	PHM20254	koszulka termokurczliwa 25.4 / 12.7 mm	50 m	PHM20254BN4
1087	PHM20254	koszulka termokurczliwa 25.4 / 12.7 mm	50 m	PHM20254BN9
1088	PHM20320	koszulka termokurczliwa 32.0 / 16.0 mm	50 m	PHM20320BN4
1089	PHM20320	koszulka termokurczliwa 32.0 / 16.0 mm	50 m	PHM20320BN9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 23

**PHZ - PŁASKIE BEZHALOGENOWE KOSZULKI TERMOKURCZLIWE DO ZADRUKU**

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	NDEKS
1090	PHZ20024	koszulka termokurczliwa 2.4 / 1.2 mm, żółta	150 m	PHZ20024BN4
1091	PHZ20024	koszulka termokurczliwa 2.4 / 1.2 mm, biała	150 m	PHZ20024BN9
1092	PHZ20032	koszulka termokurczliwa 3.2 / 1.6 mm, żółta	150 m	PHZ20032BN4
1093	PHZ20032	koszulka termokurczliwa 3.2 / 1.6 mm, biała	150 m	PHZ20032BN9
1094	PHZ20048	koszulka termokurczliwa 4.8 / 2.4 mm, żółta	150 m	PHZ20048BN4
1095	PHZ20048	koszulka termokurczliwa 4.8 / 2.4 mm biała	150 m	PHZ20048BN9
1096	PHZ20064	koszulka termokurczliwa 6.4 / 3.2 mm, żółta	150 m	PHZ20064BN4
1097	PHZ20064	koszulka termokurczliwa 6.4 / 3.2 mm, biała	150 m	PHZ20064BN9
1098	PHZ20095	koszulka termokurczliwa 9.5 / 4.8 mm, żółta	150 m	PHZ20095BN4
1099	PHZ20095	koszulka termokurczliwa 9.5 / 4.8 mm, biała	150 m	PHZ20095BN9
1100	PHZ20127	koszulka termokurczliwa 12.7 / 6.4 mm	150 m	PHZ20127BN4
1101	PHZ20127	koszulka termokurczliwa 12.7 / 6.4 mm	150 m	PHZ20127BN9
1102	PHZ20190	koszulka termokurczliwa 19.0 / 9.5 mm	50 m	PHZ20190BN4
1103	PHZ20190	koszulka termokurczliwa 19.0 / 9.5 mm	50 m	PHZ20190BN9
1104	PHZ20254	koszulka termokurczliwa 25.4 / 12.7 mm	50 m	PHZ20254BN4
1105	PHZ20254	koszulka termokurczliwa 25.4 / 12.7 mm	50 m	PHZ20254BN9
1106	PHZ20320	koszulka termokurczliwa 32.0 / 16.0 mm	50 m	PHZ20320BN4
1107	PHZ20320	koszulka termokurczliwa 32.0 / 16.0 mm	50 m	PHZ20320BN9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 24

**PY/PA/PC - STANDARDOWE OZNACZNIKI WIELOZNAKOWE**

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	NADRUK	INDEKS
1108	PY 01/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L1	PY-01006AV40.L1
1109	PY 01/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L2	PY-01006AV40.L2
1110	PY 01/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L3	PY-01006AV40.L3
1111	PY 01/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	PE	PY-01006AV40.PE

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	NADruk	INDEKS
1112	PA 02/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L1	PA-02006AV40.L1
1113	PA 02/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L2	PA-02006AV40.L2
1114	PA 02/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L3	PA-02006AV40.L3
1115	PA 02/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	PE	PA-02006AV40.PE
1116	PA 02/6	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	L1	PA-02006BB40.L1
1117	PA 02/6	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	L2	PA-02006BB40.L2
1118	PA 02/6	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	L3	PA-02006BB40.L3
1119	PA 02/6	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	PE	PA-02006BB40.PE
1120	PA 1/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L1	PA-10006AV40.L1
1121	PA 1/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L2	PA-10006AV40.L2
1122	PA 1/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L3	PA-10006AV40.L3
1123	PA 1/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	PE	PA-10006AV40.PE
1124	PA 1/6	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	L1	PA-10006BB40.L1
1125	PA 1/6	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	L2	PA-10006BB40.L2
1126	PA 1/6	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	L3	PA-10006BB40.L3
1127	PA 1/6	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	PE	PA-10006BB40.PE
1128	PA 2/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L1	PA-20006AV40.L1
1129	PA 2/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L2	PA-20006AV40.L2
1130	PA 2/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L3	PA-20006AV40.L3
1131	PA 2/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	PE	PA-20006AV40.PE
1132	PA 2/6	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	L1	PA-20006BB40.L1
1133	PA 2/6	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	L2	PA-20006BB40.L2
1134	PA 2/6	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	L3	PA-20006BB40.L3
1135	PA 2/6	żółty/czarny	rolka 1000 sztuk	PE	PA-20006BB40.PE
1136	PA 3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	L1	PA-30006AV40.L1
1137	PA 3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	L2	PA-30006AV40.L2
1138	PA 3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	L3	PA-30006AV40.L3
1139	PA 3/6	żółty/czarny	paczka 20 sztuk	PE	PA-30006AV40.PE
1140	PC 10/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L1	PC-10006AV40.L1
1141	PC 10/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L2	PC-10006AV40.L2
1142	PC 10/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L3	PC-10006AV40.L3
1143	PC 10/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	PE	PC-10006AV40.PE
1144	PC 20/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L1	PC-20006AV40.L1
1145	PC 20/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L2	PC-20006AV40.L2
1146	PC 20/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L3	PC-20006AV40.L3
1147	PC 20/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	PE	PC-20006AV40.PE
1148	PC 30/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L1	PC-30006PV40.L1
1149	PC 30/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L2	PC-30006PV40.L2
1150	PC 30/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L3	PC-30006PV40.L3
1151	PC 30/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	PE	PC-30006PV40.PE
1152	PC 40/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L1	PC-40006AV40.L1
1153	PC 40/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L2	PC-40006AV40.L2
1154	PC 40/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	L3	PC-40006AV40.L3
1155	PC 40/6	żółty/czarny	paczka 100 sztuk	PE	PC-40006AV40.PE



SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 26


	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1156	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: - (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.-
1157	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: kropka (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90..
1158	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: / (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90./
1159	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: ?	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.? <
1160	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: + (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.+
1161	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: 0 (50 szt.)	paczka 50 sztuk	PS-20006AB90.0
1162	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: 1 (50 szt.)	paczka 50 sztuk	PS-20006AB90.1
1163	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: 2 (50 szt.)	paczka 50 sztuk	PS-20006AB90.2
1164	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: 3 (50 szt.)	paczka 50 sztuk	PS-20006AB90.3
1165	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: 4 (50 szt.)	paczka 50 sztuk	PS-20006AB90.4
1166	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: 5 (50 szt.)	paczka 50 sztuk	PS-20006AB90.5
1167	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: 6 (50 szt.)	paczka 50 sztuk	PS-20006AB90.6
1168	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: 7 (50 szt.)	paczka 50 sztuk	PS-20006AB90.7
1169	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: 8 (50 szt.)	paczka 50 sztuk	PS-20006AB90.8
1170	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: 9 (50 szt.)	paczka 50 sztuk	PS-20006AB90.9
1171	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: A (20 szt.) (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.A
1172	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: B (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.B
1173	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: C (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.C
1174	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: D (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.D
1175	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: E (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.E
1176	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: F (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.F
1177	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: G (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.G
1178	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: \perp	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.GRD
1179	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: H (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.H
1180	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: I (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.I
1181	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: J (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.J
1182	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: K (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.K
1183	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: L (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.L
1184	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: M (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.M
1185	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: N (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.N
1186	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: O (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.O
1187	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: P (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.P
1188	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: Q (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.Q
1189	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: R (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.R
1190	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: S (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.S
1191	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: sinus (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.SINUS
1192	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: T (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.T
1193	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: U (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.U
1194	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: V (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.V
1195	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: W (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.W
1196	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: X (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.X
1197	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: Y (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.Y
1198	PS20/06	oznacznik biały 1/3 mod.: Z (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20006AB90.Z
1199	PS20/17	PS20/17.5 mm biały: czysty (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20018AN9
1200	PS20/27	PS20/27 biały 1,5 mod czysty (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20027AN9
1201	PS20/35	PS20/35.0 mm biały: czysty (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20035AN9
1202	PS20/52	PS20/52.5 mm biały: czysty (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20053AN9
1203	PS20/00	profil PS biały w odcinkach 1m	10 metrów	PS-20000KN9




SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 28

PRZECZYSTE OZNACZNIKI PS


	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1204	PS20/17	PS20/17.5 mm przezroczysty (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20018AT
1205	PS20/27	PS20/27 mm przezroczysty (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20027AT
1206	PS20/35	PS20/35.0 mm przezroczysty (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20035AT
1207	PS20/52	PS20/52.5 mm przezroczysty (20 szt.)	paczka 20 sztuk	PS-20053AT
1208	PS20/00	profil PS przezroczysty w odcinkach 1m	10 metrów	PS-20000KT

 **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 28**
PROFILE BAZOWE DO OZNACZNIKÓW PS


	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1209	PS-20	profil bazowy biały	10 x 1m	PS-20BPS
1210	PS-20	profil bazowy czarny	10 x 1 m	PS-20BPV

 **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 28**
NITY DO MONTAŻU PROFILU BAZOWEGO

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1211	PS-R6	nit r6 biały	paczka 100 sztuk	PS-R6
1212	PS-R7	nit r7 biały	paczka 100 sztuk	PS-R7

 **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 28**
PF - ETYKIETA DO OZNACZNIKÓW


	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1213	PF 10/15	biało-żółte etykiety 4,6 x 15 mm	10 arkuszy x 792 sztuki	PF-10015KT49
1214	PF 10/21	biało-żółte etykiety 4,6 x 21 mm	10 arkuszy x 594 sztuki	PF-10021KT49
1215	PF 20/18	biało-żółte etykiety 9,5 x 17,5 mm	10 arkuszy x 352 sztuki	PF-20018KT49

 **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 29**
PFC - KARTY Z ETYKIETAMI


	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1216	PFC042	karty żółte z etykietami 4,2 x 12 mm	karton 25 kart x 21 etykiet	PFC04212KA4
1217	PFC042	karty białe z etykietami 4,2 x 12 mm	karton 25 kart x 21 etykiet	PFC04212KA9
1218	PFC042	karty żółte z etykietami 4,2 x 15 mm	karton 25 kart x 21 etykiet	PFC04215KA4
1219	PFC042	karty białe z etykietami 4,2 x 15 mm	karton 25 kart x 21 etykiet	PFC04215KA9
1220	PFC042	karty żółte z etykietami 4,2 x 18 mm	karton 25 kart x 21 etykiet	PFC04218KA4
1221	PFC042	karty białe z etykietami 4,2 x 18 mm	karton 25 kart x 21 etykiet	PFC04218KA9
1222	PFC042	karty żółte z etykietami 4,2 x 21 mm	karton 25 kart x 21 etykiet	PFC04221KA4
1223	PFC042	karty białe z etykietami 4,2 x 21 mm	karton 25 kart x 21 etykiet	PFC04221KA9
1224	PFC042	karty żółte z etykietami 4,2 x 30 mm	karton 25 kart x 21 etykiet	PFC04230KA4
1225	PFC042	karty białe z etykietami 4,2 x 30 mm	karton 25 kart x 21 etykiet	PFC04230KA9
1226	PFC075	karty żółte z oznacznikami 7,5 x 33 mm	karton 25 kart x 9 oznaczników	PFC07533KA4
1227	PFC075	karty białe z oznacznikami 7,5 x 33 mm	karton 25 kart x 9 oznaczników	PFC07533KA9
1228	PFC095	karty żółte z oznacznikami 9,5 x 18 mm	karton 25 kart x 20 oznaczników	PFC09518KA4
1229	PFC095	karty białe z oznacznikami 9,5 x 18 mm	karton 25 kart x 20 oznaczników	PFC09518KA9
1230	PFC095	karty żółte z oznacznikami 9,5 x 40 mm	karton 25 kart x 8 oznaczników	PFC09540KA4
1231	PFC095	karty białe z oznacznikami 9,5 x 40 mm	karton 25 kart x 8 oznaczników	PFC09540KA9
1232	PFC095	karty żółte z oznacznikami 9,5 x 80 mm	karton 25 kart x 4 oznaczniki	PFC09580KA4
1233	PFC095	karty białe z oznacznikami 9,5 x 80 mm	karton 25 kart x 4 oznaczniki	PFC09580KA9

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1234	PFC070	karty białe z etykietami 14 x 7 mm	karton 25 kart x 25 etykiet	PFC07014KA9
1235	PFC127	karty białe z etykietami 12,7 x 25,4 mm	karton 25 kart x 9 etykiet	PFC12726KA9
1236	PFC450	karty białe z etykietami 45 x 80 mm	karton 25 kart x 1 etykieta	PFC45080KA9
1237	PFC850	tabliczki opisowe białe 85 x 55 mm	karton 100 sztuk	PFC85055KA9
1238	PFA850	samoprzylepne tabliczki opisowe białe 85 x 55 mm	karton 100 sztuk	PFA85055KA9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 29



PP - PŁASKI PROFIL DO OZNACZNIKÓW



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1239	PP-046	profil wsuwany 4.6 mm żółty	dysk 15 metrów	PP-04600SN4
1240	PP-046	profil wsuwany 4.6 mm biały	dysk 15 metrów	PP-04600SN9
	PP-063	profil do złączek Phoenix Contact biały	dysk 15 metrów	PP-06300SN9
1241	PP-09	profil wsuwany 9.0 mm żółty	dysk 20 metrów	PP-09000SN4
1242	PP-09	profil wsuwany 9.0 mm biały	dysk 20 metrów	PP-09000SN9
	PP-110	profil do złączek Wago (TopJobs) biały	dysk 12 metrów	PP-11000SN9
1243	PPA	profil samoprzylepny 9.0 mm żółty	10 metrów	PPA09000SN4
1244	PPA	profil samoprzylepny 9.0 mm biały	10 metrów	PPA09000SN9
1245	PPAZ	bezhalogenowy profil samoprzylepny żółty	10 metrów	PPZA09000SN4
1246	PPAZ	bezhalogenowy profil samoprzylepny biały	10 metrów	PPZA09000SN9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 30



PFA - SAMOPRZYLEPNA ETYKIETA NA APARATY



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1247	PFA 20/18	samoprzylepne etykiety żółte 9.5 x 17.5 mm	10 arkuszy x 352 sztuki	PFA20018KT4
1248	PFA 20/18	samoprzylepne etykiety białe 9.5 x 17.5 mm	10 arkuszy x 352 sztuki	PFA20018KT9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 30



CAS/PAM - AKCESORIA DO OZNACZNIKÓW JEDNOZNAKOWYCH



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1249	CAS	kaseta niebieska do PA-1 pusta	1 sztuka	CAS-500E
1250	CAS	kaseta niebieska do PA-1 z pad-4m	1 sztuka	CAS-500EP
1251	CAS	kaseta niebieska z ozn. PA wg spec.	1 sztuka	CAS-500M
1252	CAS	kaseta niebieska z PA i pad-4m	1 sztuka	CAS-500MP
1253	CAS	kaseta niebieska PA&PAD5 żółty 0-9	1 sztuka	CAS-500MP40.0-9
1254	CAS	kaseta niebieska PA1&PAD5 biały 0-9	1 sztuka	CAS-500MP90.0-9
1255	CAS	kaseta niebieska i czerwona z oznacznikami	1 sztuka	CAS-550M
1256	CAS	kaseta dwustronna PA02/PA10+PAD 4m	1 sztuka	CAS-550MP
1257	CAS	kaseta czerwona do PA-02 pusta	1 sztuka	CAS-600E
1258	CAS	kaseta czerwona do PA-02 z PAD-3m	1 sztuka	CAS-600EP
1259	CAS	kaseta czerwona z ozn.PA02 wg spec.	1 sztuka	CAS-600M
1260	CAS	kaseta czerwona z PA 02 i PAD-3m	1 sztuka	CAS-600MP
1261	PAM	PA-magazynek czerwony	1 sztuka	PAM-02E
1262	PAM	PA-magazynek czerwony z aplikatorem PAV	1 sztuka	PAM-02EP
1263	PAM	PA-magazynek niebieski	1 sztuka	PAM-10E
1264	PAM	PA-magazynek niebieski z aplikatorem pav	1 sztuka	PAM-10EP
1265	PCG	aplikator do PC	2 sztuki	PCG

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 31



	TYP	OPIS	NADRUK	INDEKS
1266	MDH 2002	uchwyt do MD-02: czerwony do PA 02		MDH2002
1267	MDH2002-S	uchwyt z 20 MD-02 + oznaczniki PA-02		MDH2002-S
1268	MD 02	aplikator MD 02 czerwony pusty (20 szt.)		MD-02
1269	MD 02	zestaw MD 02 z oznacznikami PA 02 (20 x 25 szt.)		MD-02S
1270	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	minus	MD-02003-40.-
1271	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	kropka	MD-02003-40..
1272	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	/	MD-02003-40./
1273	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	dwukropek	MD-02003-40.:
1274	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	plus	MD-02003-40.+
1275	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	=	MD-02003-40.=
1276	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	0	MD-02003-40.0
1277	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	1	MD-02003-40.1
1278	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	2	MD-02003-40.2
1279	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	3	MD-02003-40.3
1280	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	4	MD-02003-40.4
1281	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	5	MD-02003-40.5
1282	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	6	MD-02003-40.6
1283	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	7	MD-02003-40.7
1284	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	8	MD-02003-40.8
1285	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	9	MD-02003-40.9
1286	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	A	MD-02003-40.A
1287	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	B	MD-02003-40.B
1288	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	C	MD-02003-40.C
1289	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	D	MD-02003-40.D
1290	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	E	MD-02003-40.E
1291	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	F	MD-02003-40.F
1292	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	G	MD-02003-40.G
1293	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	H	MD-02003-40.H
1294	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	I	MD-02003-40.I
1295	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	J	MD-02003-40.J
1296	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	K	MD-02003-40.K
1297	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	L	MD-02003-40.L
1298	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	M	MD-02003-40.M
1299	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	⊥	MD-02003-40.MASA
1300	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	N	MD-02003-40.N
1301	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	O	MD-02003-40.O
1302	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	P	MD-02003-40.P
1303	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	Q	MD-02003-40.Q
1304	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	R	MD-02003-40.R
1305	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	S	MD-02003-40.S
1306	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	T	MD-02003-40.T
1307	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	U	MD-02003-40.U
1308	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	V	MD-02003-40.V
1309	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	W	MD-02003-40.W
1310	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	X	MD-02003-40.X
1311	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	Y	MD-02003-40.Y
1312	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	Z	MD-02003-40.Z
1313	MD 02	aplikator z oznacznikami PA-02 (10 sztuk)	0,1,2,3,4,5,6,7,8,9	MD-02S40.0-9
1314	MDH 2010	uchwyt do MD-10: czerwony do PA 1		MDH2010
1315	MDH2010-S	uchwyt z 20 MD-10 + oznaczniki PA-1		MDH2010-S
1316	MD 10	aplikator MD 10 czerwony pusty (20 szt.)		MD-10
1317	MD 10	zestaw MD 10 z oznacznikami PA 1 (20 x 25 szt.)		MD-10S
1318	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	minus	MD-10003-40.-
1319	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	kropka	MD-10003-40..
1320	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	/	MD-10003-40./
1321	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	dwukropek	MD-10003-40.:
1322	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	plus	MD-10003-40.+

	TYP	OPIS	NADRUK	INDEKS
1323	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	=	MD-10003-40.=
1324	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	0	MD-10003-40.0
1325	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	1	MD-10003-40.1
1326	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	2	MD-10003-40.2
1327	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	3	MD-10003-40.3
1328	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	4	MD-10003-40.4
1329	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	5	MD-10003-40.5
1330	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	6	MD-10003-40.6
1331	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	7	MD-10003-40.7
1332	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	8	MD-10003-40.8
1333	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	9	MD-10003-40.9
1334	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	A	MD-10003-40.A
1335	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	B	MD-10003-40.B
1336	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	C	MD-10003-40.C
1337	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	D	MD-10003-40.D
1338	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	E	MD-10003-40.E
1339	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	F	MD-10003-40.F
1340	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	G	MD-10003-40.G
1341	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	H	MD-10003-40.H
1342	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	I	MD-10003-40.I
1343	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	J	MD-10003-40.J
1344	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	K	MD-10003-40.K
1345	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	L	MD-10003-40.L
1346	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	M	MD-10003-40.M
1347	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	⚡	MD-10003-40.GRD
1348	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	N	MD-10003-40.N
1349	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	O	MD-10003-40.O
1350	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	P	MD-10003-40.P
1351	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	Q	MD-10003-40.Q
1352	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	R	MD-10003-40.R
1353	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	S	MD-10003-40.S
1354	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	T	MD-10003-40.T
1355	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	U	MD-10003-40.U
1356	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	V	MD-10003-40.V
1357	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	W	MD-10003-40.W
1358	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	X	MD-10003-40.X
1359	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	Y	MD-10003-40.Y
1360	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	Z	MD-10003-40.Z
1361	MD 10	aplikator z oznacznikami PA-1 (10 sztuk)	0,1,2,3,4,5,6,7,8,9	MD-10S40.0-9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 32



PSK - PUDEŁKO DO OZNACZNIKÓW JEDNOZNAKOWYCH



	TYP	OPIS	NADRUK	INDEKS
1362	PSK	pudełko puste 12 przegród	1 sztuka	PSK12000
1363	PSK	pudełko 12 przegród z ozn. PA	1 sztuka	PSK12001
1364	PSK	pudełko puste 18 przegród	1 sztuka	PSK18000
1365	PSK	pudełko 18 przegród z ozn. PA	1 sztuka	PSK18001

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 33



SRP - STALOWE PUDEŁKO NA DYSKI



	TYP	OPIS	NADRUK	INDEKS
1366	SRC	pudełko kartonowe do dysków	1 sztuka	SRC-T
1367	SRP	pudełko stalowe do dysków	1 sztuka	SRP

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 33



PYD/PAD/PAV/PCG - APLIKATORY DO OZNACZNIKÓW JEDNOZNAKOWYCH



	TYP	WYKONANIE	OPAKOWANIE	INDEKS
1368	PYD-1M	stalowy	1 sztuka	PYD-1M
1369	PYD-1T	teflonowy (zielony)	1 sztuka	PYD-1T
1370	PAD-3M	stalowy	1 sztuka	PAD-3M
1371	PAD-3T	teflonowy (czerwony)	1 sztuka	PAD-3T
1372	PAD-4M	stalowy	1 sztuka	PAD-4M
1373	PAD-4T	teflonowy (niebieski)	1 sztuka	PAD-4T
1374	PAD-5M	stalowy	1 sztuka	PAD-5M
1375	PAD-5T	teflonowy (niebieski)	1 sztuka	PAD-5T
1376	PAV 02M	stalowy	1 sztuka	PAV 02M
1377	PAV 10M	stalowy	1 sztuka	PAV 10M

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 34



MTP-F - PISAK WODOODPORNY



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1378	MTP-F	pisak wodoodporny 0.35mm	1 sztuka	MTP-F

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 34



SP - WĘŻE OSŁONOWE



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1379	SP	SP wąż osłonowy 8 mm czarny	1 metr	SP-08100KN0
1380	SP	SP wąż osłonowy 8 mm zielony	1 metr	SP-08100KN5
1381	SP	SP wąż osłonowy 8 mm szary	1 metr	SP-08100KN8
1382	SP	SP wąż osłonowy 10 mm czarny	1 metr	SP-10100KN0
1383	SP	SP wąż osłonowy 10 mm zielony	1 metr	SP-10100KN5
1384	SP	SP wąż osłonowy 10 mm szary	1 metr	SP-10100KN8
1385	SP	SP wąż osłonowy 15 mm czarny	1 metr	SP-15100KN0
1386	SP	SP wąż osłonowy 15 mm zielony	1 metr	SP-15100KN5
1387	SP	SP wąż osłonowy 15 mm szary	1 metr	SP-15100KN8
1388	SP	SP wąż osłonowy 20 mm czarny	1 metr	SP-20100KN0
1389	SP	SP wąż osłonowy 20 mm zielony	1 metr	SP-20100KN5
1390	SP	SP wąż osłonowy 20 mm szary	1 metr	SP-20100KN8
1391	SP	SP wąż osłonowy 25 mm czarny	1 metr	SP-25100KN0
1392	SP	SP wąż osłonowy 25 mm zielony	1 metr	SP-25100KN5
1393	SP	SP wąż osłonowy 25 mm szary	1 metr	SP-25100KN8
1394	SP	SP wąż osłonowy 30 mm czarny	1 metr	SP-30100KN0
1395	SP	SP wąż osłonowy 30 mm zielony	1 metr	SP-30100KN5
1396	SP	SP wąż osłonowy 30 mm szary	1 metr	SP-30100KN8
1397	SP	SP wąż osłonowy 40 mm czarny	1 metr	SP-40100KN0
1398	SP	SP wąż osłonowy 40 mm zielony	1 metr	SP-40100KN5

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1399	SP	SP wąż osłonowy 40 mm szary	1 metr	SP-40100KN8
1400	SP	SP wąż osłonowy 50 mm czarny	1 metr	SP-50100KN0
1401	SP	SP wąż osłonowy 50 mm zielony	1 metr	SP-50100KN5
1402	SP	SP wąż osłonowy 50 mm szary	1 metr	SP-50100KN8

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 35

IT - TAŚMY ELEKTROIZOLACYJNE



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1403	IT-1	taśma elektroizolacyjna 19 mm x 20 m biała	1 sztuka	IT-1-BIAŁA
1404	IT-1	taśma elektroizolacyjna 19 mm x 20 m brązowa	1 sztuka	IT-1-BRĄZOWA
1405	IT-1	taśma elektroizolacyjna 19 mm x 20 m czarna	1 sztuka	IT-1-CZARNA
1406	IT-1	taśma elektroizolacyjna 19 mm x 20 m czerwona	1 sztuka	IT-1-CZERWONA
1407	IT-1	taśma elektroizolacyjna 19 mm x 20 m mix kolorów	8 sztuk	IT-1-MIX
1408	IT-1	taśma elektroizolacyjna 19 mm x 20 m niebieska	1 sztuka	IT-1-NIEBIESKA
1409	IT-1	taśma elektroizolacyjna 19 mm x 20 m zielona	1 sztuka	IT-1-ZIELONA
1410	IT-1	taśma elektroizolacyjna 19 mm x 20 m żółta	1 sztuka	IT-1-ŻÓŁTA
1411	IT-1	taśma elektroizolacyjna 19 mm x 20 m żółto-zielona	1 sztuka	IT-1-ŻÓŁTO-ZIELONA

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 35

PKB - OPASKI KABLOWE



STANDARDOWE OPASKI KABLOWE

	TYP	KOLOR	OPAKOWANIE	INDEKS
1412	PKB 100 x 2.5	biały	paczka 25 sztuk	PKB-10025-B
1413	PKB 100 x 2.5	czarny	paczka 25 sztuk	PKB-10025-C
1414	PKB 100 x 2.5	biały	paczka 100 sztuk	PKB-100-B
1415	PKB 100 x 2.5	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-100-C
1416	PKB 100 x 2.5	zielony	paczka 100 sztuk	PKB-100-G
1417	PKB 100 x 2.5	niebieski	paczka 100 sztuk	PKB-100-N
1418	PKB 100 x 2.5	czerwony	paczka 100 sztuk	PKB-100-R
1419	PKB 100 x 2.5	żółty	paczka 100 sztuk	PKB-100-Y
1420	PKB 140 x 3.6	biały	paczka 25 sztuk	PKB-14025-B
1421	PKB 140 x 3.6	czarny	paczka 25 sztuk	PKB-14025-C
1422	PKB 140 x 3.6	biały	paczka 100 sztuk	PKB-140-B
1423	PKB 140 x 3.6	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-140-C
1424	PKB 140 x 3.6	czerwony	paczka 100 sztuk	PKB-140-CZ
1425	PKB 140 x 3.6	mix kolorów	paczka 100 sztuk	PKB-140-MIX
1426	PKB 140 x 3.6	niebieski	paczka 100 sztuk	PKB-140-NIEBIESKA
1427	PKB 140 x 3.6	zielony	paczka 100 sztuk	PKB-140-ZIELONA
1428	PKB 140 x 3.6	żółty	paczka 100 sztuk	PKB-140-ŻÓŁTA
1429	PKB 160 x 4.8	biały	paczka 100 sztuk	PKB-160-B
1430	PKB 160 x 4.8	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-160-C
1431	PKB 160 x 2.5	biały	paczka 100 sztuk	PKB-160L-B
1432	PKB 160 x 2.5	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-160L-C
1433	PKB 200 x 4.8	biały	paczka 25 sztuk	PKB-20025-B
1434	PKB 200 x 4.8	czarny	paczka 25 sztuk	PKB-20025-C
1435	PKB 200 x 4.8	biały	paczka 100 sztuk	PKB-200-B
1436	PKB 200 x 4.8	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-200-C
1437	PKB 200 x 4.8	zielony	paczka 100 sztuk	PKB-200-G
1438	PKB 200 x 4.8	niebieski	paczka 100 sztuk	PKB-200-N
1439	PKB 200 x 4.8	czerwony	paczka 100 sztuk	PKB-200-R
1440	PKB 200 x 4.8	żółty	paczka 100 sztuk	PKB-200-Y
1441	PKB 200 x 3.6	biały	paczka 100 sztuk	PKB-200I-B

	TYP	KOLOR	OPAKOWANIE	INDEKS
1442	PKB 200 x 3.6	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-200I-C
1443	PKB 200 x 2.5	biały	paczka 100 sztuk	PKB-200L-B
1444	PKB 200 x 2.5	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-200L-C
1445	PKB 250 x 4.8	biały	paczka 100 sztuk	PKB-250-B
1446	PKB 250 x 4.8	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-250-C
1447	PKB 300 x 4.8	biały	paczka 25 sztuk	PKB-30025-B
1448	PKB 300 x 4.8	czarny	paczka 25 sztuk	PKB-30025-C
1449	PKB 300 x 4.8	biały	paczka 100 sztuk	PKB-300-B
1450	PKB 300 x 4.8	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-300-C
1451	PKB 300 x 4.8	zielony	paczka 100 sztuk	PKB-300-G
1452	PKB 300 x 4.8	niebieski	paczka 100 sztuk	PKB-300-N
1453	PKB 300 x 4.8	czerwony	paczka 100 sztuk	PKB-300-R
1454	PKB 300 x 4.8	żółty	paczka 100 sztuk	PKB-300-Y
1455	PKB 300 x 2.8	biały	paczka 100 sztuk	PKB-300I-B
1456	PKB 300 x 2.8	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-300I-C
1457	PKB 300 x 3.6	biały	paczka 100 sztuk	PKB-300L-B
1458	PKB 300 x 3.6	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-300L-C
1459	PKB 370 x 4.8	biały	paczka 100 sztuk	PKB-365-B
1460	PKB 370 x 4.8	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-365-C
1461	PKB 430 x 4.8	biały	paczka 100 sztuk	PKB-430-B
1462	PKB 430 x 4.8	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-430-C

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 36

OPASKI O ZWIĘKSZONEJ WYTRZYMAŁOŚCI

	TYP	KOLOR	OPAKOWANIE	INDEKS
1463	PKB 240 x 7.6	biały	paczka 100 sztuk	PKB-240H-B
1464	PKB 240 x 7.6	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-240H-C
1465	PKB 300 x 7.6	biały	paczka 100 sztuk	PKB-300H-B
1466	PKB 300 x 7.6	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-300H-C
1467	PKB 370 x 7.6	biały	paczka 100 sztuk	PKB-370H-B
1468	PKB 370 x 7.6	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-370H-C
1469	PKB 430 x 9.0	biały	paczka 100 sztuk	PKB-430H-B
1470	PKB 430 x 9.0	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-430H-C
1471	PKB 530 x 9.0	biały	paczka 100 sztuk	PKB-530H-B
1472	PKB 530 x 9.0	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-530H-C
1473	PKB 710 x 9.0	biały	paczka 100 sztuk	PKB-710H-B
1474	PKB 710 x 9.0	czarny	paczka 100 sztuk	PKB-710H-C
1475	PKB 1030 x 12.7	biały	paczka 100 sztuk	PKB-1030EH-B

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 36

OPASKI DO OZNACZANIA

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1476	PKB-100FM25	do opisu 100 x 2,5 mm biała	paczka 25 sztuk	PKB-100FM25
1477	PKB-100FM-B	do opisu 100 x 2,5 mm biała	paczka 100 sztuk	PKB-100FM-B
1478	PKB-200WM25	do opisu 200 x 4,6 mm biała	paczka 25 sztuk	PKB-200WM25
1479	PKB-200WM-B	do opisu 200 x 4,6 mm biała	paczka 100 sztuk	PKB-200WM-B

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 36

OPASKI MOCOWANE ŚRUBĄ

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1480	PKB-150M4	opaska zaciskowa mocowana śruba m4	paczka 100 sztuk	PKB-150M4-B
1481	PKB-200M5	opaska zaciskowa mocowana śruba m5	paczka 100 sztuk	PKB-200M5-B
1482	PKB-300M6	opaska zaciskowa mocowana śruba m6	paczka 100 sztuk	PKB-300M6-B

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 36

OPASKI WCISKANE

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1483	PKB-150SM		paczka 100 sztuk	PKB-150SM-B
1484	PKB-200SM	opaska wciskana 200 x 4,8 mm biała	paczka 100 sztuk	PKB-200SM-B

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 36

OPASKI DO MONTOWANIA W KANAŁACH KABLOWYCH

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1485	PKB-320CT	320 x 7,6 mm	paczka 100 sztuk	PKB-320CT
1486	PKB-350CT	350 x 12,6 mm	paczka 100 sztuk	PKB-350CT

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 36

UCHWYTY DO OPASEK KABLOWYCH

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1487	PKB-1/4	uchwyt samoprzylepny 20 x 20 mm biały	paczka 100 sztuk	PKB-1/4-B
1488	PKB-1/4	uchwyt samoprzylepny 20 x 20 mm czarny	paczka 100 sztuk	PKB-1/4-C
1489	PKB-1/4-KIT	uchwyt samoprzylepny 20 x 20 mm + opaski biały	paczka 10 sztuk	PKB-1/4-KIT-B
1490	PKB-1/4-KIT	uchwyt samoprzylepny 20 x 20 mm + opaski czarny	paczka 10 sztuk	PKB-1/4-KIT-C
1491	PKB-2/4	uchwyt samoprzylepny 28 x 28 mm biały	paczka 100 sztuk	PKB-2/4-B
1492	PKB-2/4	uchwyt samoprzylepny 28 x 28 mm czarny	paczka 100 sztuk	PKB-2/4-C
1493	PKB-2/4-KIT	uchwyt samoprzylepny 28 x 28 mm + opaski biały	paczka 10 sztuk	PKB-2/4-KIT-B
1494	PKB-2/4-KIT	uchwyt samoprzylepny 28 x 28 mm + opaski czarny	paczka 10 sztuk	PKB-2/4-KIT-C
1495	PKB-SM2	uchwyt siodłowy 15 x 10 mm biały	paczka 100 sztuk	PKB-SM2-B
1496	PKB-SM3	uchwyt siodłowy 23 x 16 mm biały	paczka 100 sztuk	PKB-SM3-B
1497	PKB-SM3	uchwyt siodłowy 23 x 16 mm biały	paczka 100 sztuk	PKB-SM3-C

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 36

OPASKI Z ZAMKIEM METALOWYM

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1498	PKB 100MB	100 x 2,5	paczka 100 sztuk	PKB-100MB-B
1499	PKB 100MB	100 x 2,5	paczka 100 sztuk	PKB-100MB-C
1500	PKB 140MB	140 x 3,5	paczka 100 sztuk	PKB-140MB-B
1501	PKB 140MB	140 x 3,5	paczka 100 sztuk	PKB-140MB-C
1502	PKB 200MB	200 x 4,5	paczka 100 sztuk	PKB-200MB-B
1503	PKB 200MB	200 x 4,5	paczka 100 sztuk	PKB-200MB-C
1504	PKB 300MB	300 x 4,5	paczka 100 sztuk	PKB-300MB-B
1505	PKB 300MB	300 x 4,5	paczka 100 sztuk	PKB-300MB-C
1506	PKB 365MB	365 x 4,5	paczka 100 sztuk	PKB-365MB-B
1507	PKB 365MB	365 x 4,5	paczka 100 sztuk	PKB-365MB-C

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 36

NARZĘDZIA DO ZACISKANIA OPASEK

	TYP	OPIS
1508	PKB-TT1	narzędzie do zaciskania i ciecienia opasek
1509	PKB-TT3	narzędzie do zaciskania i ciecienia opasek
1510	PKB-TT4	narzędzie do zaciskania i ciecienia opasek

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 36

OPASKI RZEPEY

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1511	PKB 150 TX	opaski rzepey 150 x 13 mm	paczka 5 sztuk	PKB-150TX-BIAŁA
1512	PKB 150 TX	opaski rzepey 150 x 13 mm	paczka 5 sztuk	PKB-150TX-C
1513	PKB 150 TX	opaski rzepey 150 x 13 mm	paczka 5 sztuk	PKB-150TX-CZARNA
1514	PKB 150 TX	opaski rzepey 150 x 13 mm	paczka 5 sztuk	PKB-150TX-CZERWONA
1515	PKB 150 TX	opaski rzepey 150 x 13 mm	paczka 5 sztuk	PKB-150TX-K
1516	PKB 150 TX	opaski rzepey 150 x 13 mm	paczka 5 sztuk	PKB-150TX-NIEBIESKA
1517	PKB 150 TX	opaski rzepey 150 x 13 mm	paczka 5 sztuk	PKB-150TX-ZIELONA
1518	PKB 150 TX	opaski rzepey 150 x 13 mm	paczka 5 sztuk	PKB-150TX-ŻÓŁTA

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 36

MK8 - DRUKARKI TERMOTRANSFEROWE



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1519	MK8	drukarka mk8-std z wyposażeniem	1 sztuka	MK8-STD-SET
1520	MK8	drukarka mk8-pro z wyposażeniem	1 sztuka	MK8-PRO-SET

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONACH 40 - 42

MK8 - AKCESORIA DO DRUKARKI

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1521	MK8	automatyczny podajnik profili do MK8-PRO	1 sztuka	MK8-AF
1522	MK8	wspornik rolki	1 sztuka	MK8-BR
1523	MK8	zestaw czyszczący przewodnicy do MK8	3 sztuki	MK8-CLEAN
1524	MK8	zestaw nóż + ogranicznik do MK8	1 sztuka	MK8-CU
1525	MK8	stabilizator rolki do MK8	1 sztuka	MK8-CW
1526	MK8	aluminiowa walizka do MK8	1 sztuka	MK8-HC
1527	MK8	głowica termiczna do MK8	1 sztuka	MK8-HEAD
1528	MK8	klawiatura z ramką do MK8	1 sztuka	MK8-KEYBOARD
1529	MK8	zasilacz do drukarki MK8	1 sztuka	MK8-POWER
1530	MK8	oprogramowanie do MK8-PRO + kabel do PC	1 sztuka	MK8-PRO-DA
1531	MK8	adapter USB-LPT	1 sztuka	MK8-PRO-USB
1532	MK	stojak na rolki z profilami	1 sztuka	MK-STV
1533	MK8	podgrzewacz profili do MK8-PRO	1 sztuka	MK8-TW

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONACH 40 - 42

MK8 - TAŚMY BARWIĄCE DO DRUKARKI

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1534	MK8	TAŚMA BARWIĄCA DO MK8 100 m CZARNA	KARTON 5 SZTUK	MK8-RB-BLACK
1535	MK8	TAŚMA BARWIĄCA DO MK8 85 m BIAŁA	KARTON 5 SZTUK	MK8-RB-WHITE

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONACH 40 - 42

MK8 - KASETY Z TAŚMAMI SAMOPRZYLEPNYMI

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1536	MK8	taśma samoprzylepna 6 mm żółta	30 metrów	MK8-PL060CN4
1537	MK8	taśma samoprzylepna 6 mm srebrna	27 metrów	MK8-PL060CN8
1538	MK8	taśma samoprzylepna 6 mm biała	30 metrów	MK8-PL060CN9
1539	MK8	taśma samoprzylepna 9 mm żółta	30 metrów	MK8-PL090CN4
1540	MK8	taśma samoprzylepna 9 mm srebrna	27 metrów	MK8-PL090CN8
1541	MK8	taśma samoprzylepna 9 mm biała	30 metrów	MK8-PL090CN9

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1542	MK8	taśma samoprzylepna 12 mm żółta	30 metrów	MK8-PL120CN4
1543	MK8	taśma samoprzylepna 12 mm srebrna	27 metrów	MK8-PL120CN8
1544	MK8	taśma samoprzylepna 12 mm biała	30 metrów	MK8-PL120CN9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONACH 40 - 42

MK10 - TERMOTRANSFEROWA DRUKARKA OZNACZNIKÓW



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1545	MK10	drukarka MK10 z wyposażeniem	1 sztuka	MK10-SET
1546	MK10	perforator do MK10	1 sztuka	MK10-PU
1547	MK10	taśma barwiąca o szerokości 25 mm i długości 360 m czarna	1 sztuka	MK10-RB-R7125
1548	MK10	taśma barwiąca o szerokości 38 mm i długości 360 m czarna	1 sztuka	MK10-RB-R7138
1549	MK	stojak na rolki z profilami	1 sztuka	MK-STV

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 44

MK1 - MINIPLOTER



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1550	MK1-UNI	mini ploter mk1	1 sztuka	MK1-UNI

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 46

AKCESORIA DO PLOTERA MK1

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1551	MK-CF	naboje z płynem czyszczącym (2 x 10 ml.)	1 sztuka	MK-CF
1552	MK-CK	zestaw czyszczący mk-cf + mk-cu	1 sztuka	MK-CK
1553	MK-CLEAN	płyn do czyszczenia pisaków (30 ml.)	1 sztuka	MK-CLEAN
1554	MK-INK	tusz wodoodporny do plotera butelka (30 ml)	1 sztuka	MK-INK
1555	MK-INK-REFILL	naboje z tuszem wodoodpornym (5 x 1 ml.)	1 sztuka	MK-INK-REFILL
1556	MK-INK-ZEREX	tusz do oznaczników bezhalogenowych MK1 (30 ml.)	1 sztuka	MK-INK-ZEREX
1557	MK1-ACCU	akumulator do MK1	1 sztuka	MK1-ACCU
1558	MK1-CABLE	kabel usb do plotera MK1	1 sztuka	MK1-CABLE
1559	MK1-PGM-3.3	MK1 kasetka z programem PX 3.3P	1 sztuka	MK1-PGM-3.3
1560	MK1-PGM-PFC	MK1 kasetka z programem do kart PFC	1 sztuka	MK1-PGM-PFC
1561	MK1-POWER	zasilacz do MK1 seria 4	1 sztuka	MK1-POWER
1562	MK1-POWER-2	zasilacz do MK1 seria 2	1 sztuka	MK1-POWER-2
1563	WSG-NG-INCL	program winsign	1 sztuka	WSG-NG-INCL

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 46

PISAKI DO PLOTERA MK1

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1564	MK-PEN	pisak 0.18 mm do plotera	1 sztuka	MK-PEN-018
1565	MK-PEN	pisak 0.25 mm do plotera	1 sztuka	MK-PEN-025
1566	MK-PEN	pisak 0.25 mm do plotera jednorazowy	1 sztuka	MK-PEN-025 D
1567	MK-PEN	pisak 0.35 mm do plotera	1 sztuka	MK-PEN-035
1568	MK-PEN	pisak 0.35 mm do plotera jednorazowy	1 sztuka	MK-PEN-035 D
1569	MK-PEN	pisak 0.50 mm do plotera	1 sztuka	MK-PEN-050
1570	MK-PEN	pisak 0.70 mm do plotera	1 sztuka	MK-PEN-070
1571	MK-PEN	pisak 1.00 mm do plotera	1 sztuka	MK-PEN-100
1572	MK-PEN	pisak testowy do plotera	1 sztuka	MK-PEN-FIBER

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 46

MATRYCE DO PLOTERA MK1

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1573	MK1-PA+02ST	matryca do wiązek PA+02 do MK1	1 sztuka	MK1-PA+02ST
1574	MK1-PA+1ST	matryca do wiązek PA+1 do MK1	1 sztuka	MK1-PA+1ST
1575	MK1-PA+2L	matryca do ciętych PA+2/PAZ+2 do MK1	1 sztuka	MK1-PA+2L
1576	MK1-PA3	matryca do ciętych PA-3/PAZ3 do MK1	1 sztuka	MK1-PA3
1577	MK1-PC10	matryca do ciętych PC10 do MK1	1 sztuka	MK1-PC10
1578	MK1-PC20	matryca do ciętych PC20 do MK1	1 sztuka	MK1-PC20
1579	MK1-PC30	matryca do ciętych PC30 do MK1	1 sztuka	MK1-PC30
1580	MK1-PC40	matryca do ciętych PC40 do MK1	1 sztuka	MK1-PC40
1581	MK1-PEM	matryca do PEM do MK1	1 sztuka	MK1-PEM
1582	MK1-PFC	matryca do PFC do MK1	1 sztuka	MK1-PFC
1583	MK1-PK2	matryca do ciętych PK-2 do MK1	1 sztuka	MK1-PK2
1584	MK1-PK2ST	matryca do wiązek PK-2 do MK1	1 sztuka	MK1-PK2ST
1585	MK1-PKZ2	matryca do ciętych PKZ2 do MK1	1 sztuka	MK1-PKZ2
1586	MK1-PN	matryca do PN do MK1	1 sztuka	MK1-PN
1587	MK1-POH	matryca do POH do MK1	1 sztuka	MK1-POH
1588	MK1-PS	matryca do PS do MK1	1 sztuka	MK1-PS
1589	MK1-TX61	matryca do TX-61 do MK1	1 sztuka	MK1-TX61
1590	MK1-TX96	matryca do TX-96 do MK1	1 sztuka	MK1-TX96

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 46

MK500 - PLOTER


	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1591	MK500	ploter MK500 z oprogramowaniem	1 sztuka	MK500-UNI

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 50

AKCESORIA DO PLOTERA MK500

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1592	MK500	głowica pisaka do MK500	1 sztuka	MK500-PH
1593	MK500	zestaw 4 uszczelki + 10 płytek	1 sztuka	MK500-SK
1594	MK500	zestaw czyszczący + pisak 0.35 mm	1 sztuka	MK500-STARTER-KIT
1595	MK500	zasilacz do plotera MK500	1 sztuka	MK500-POWER

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 50

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1596	MK-CF	naboje z płynem czyszczącym (2 x 10 ml.)	1 sztuka	MK-CF
1597	MK-CK	zestaw czyszczący MK-CF + MK-CU	1 sztuka	MK-CK
1598	MK-CLEAN	płyn do czyszczenia pisaków (30 ml.)	1 sztuka	MK-CLEAN
1599	MK-INK	tusz wodoodporny do plotera butelka (30 ml)	1 sztuka	MK-INK
1600	MK-INK-REFILL	tusz w nabojach (5 x 1 ml.)	1 sztuka	MK-INK-REFILL
1601	MK-INK-ZEREX	tusz do oznaczników bezhalogenowych (30ml.)	1 sztuka	MK-INK-ZEREX

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 50

PISAKI DO PLOTERA MK500

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1602	MK-PEN	pisak 0.18 mm do plotera	1 sztuka	MK-PEN-018
1603	MK-PEN	pisak 0.25 mm do plotera	1 sztuka	MK-PEN-025
1604	MK-PEN	pisak 0.25 mm do plotera jednorazowy	1 sztuka	MK-PEN-025 D
1605	MK-PEN	pisak 0.35 mm do plotera	1 sztuka	MK-PEN-035

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1606	MK-PEN	pisak 0.35 mm do plotera jednorazowy	1 sztuka	MK-PEN-035 D
1607	MK-PEN	pisak 0.50 mm do plotera	1 sztuka	MK-PEN-050
1608	MK-PEN	pisak 0.70 mm do plotera	1 sztuka	MK-PEN-070
1609	MK-PEN	pisak 1.00 mm do plotera	1 sztuka	MK-PEN-100
1610	MK-PEN	pisak testowy do plotera	1 sztuka	MK-PEN-FIBER

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 50

MATRYCE DO PLOTERA MK500

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1611	MK500	matryca A3 do grawerowania i plotowania	1 sztuka	MK500-A3
1612	MK500	matryca A4 do grawerowania i plotowania	1 sztuka	MK500-A4
1613	MK500	matryca do wiązek PA+02 do MK500	1 sztuka	MK500-PA+02ST
1614	MK500	matryca do wiązek PA+1 do MK500	1 sztuka	MK500-PA+1ST
1615	MK500	matryca do ciętych PA+2 do MK500	1 sztuka	MK500-PA+2
1616	MK500	matryca do ciętych PC-10 do MK500	1 sztuka	MK500-PC10
1617	MK500	matryca do ciętych PC-20 do MK500	1 sztuka	MK500-PC20
1618	MK500	matryca do ciętych PC-30 do MK500	1 sztuka	MK500-PC30
1619	MK500	matryca do ciętych PC-40 do MK500	1 sztuka	MK500-PC40
1620	MK500	matryca do końcówek PEM do MK500	1 sztuka	MK500-PEM
1621	MK500	matryca do PFC do MK500	1 sztuka	MK500-PFC
1622	MK500	matryca do ciętych PK-2 do MK500	1 sztuka	MK500-PK2
1623	MK500	matryca do wiązek PK-2 do MK500	1 sztuka	MK500-PK2ST
1624	MK500	matryca do PN do MK500	1 sztuka	MK500-PN
1625	MK500	matryca do ciętych POH do MK500	1 sztuka	MK500-POH
1626	MK500	matryca do ciętych PS-2 do MK500	1 sztuka	MK500-PS
1627	MK500	matryca do TX61 do MK500	1 sztuka	MK500-TX61
1628	MK500	matryca do TX-96 do MK500	1 sztuka	MK500-TX96

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 50



MK500 - GRAVER



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1629	MK500	zestaw ploter + grawer	1 sztuka	MK500-GRAVER-SET
1630	MK500	worek wymienny odkurzacza	3 sztuki	MK500-WP
1631	MK500	filtr odkurzacza	1 sztuka	MK500-FP

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 54


FREZY DO LAMINATU

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1632	MK500-IG	frez grawerujący 0.2 mm ką 15°	1 sztuka	MK500-IG020
1633	MK500-IG	frez grawerujący 0.3 mm ką 15°	1 sztuka	MK500-IG030
1634	MK500-IG	frez grawerujący 0.4 mm ką 15°	1 sztuka	MK500-IG040
1635	MK500-IG	frez grawerujący 0.5 mm ką 15°	1 sztuka	MK500-IG050
1636	MK500-IG	frez grawerujący 0.7 mm ką 15°	1 sztuka	MK500-IG070
1637	MK500-IG	frez grawerujący 1.0 mm ką 15°	1 sztuka	MK500-IG100
1638	MK500-IG	Zestaw frezów: 0.2 ; 0.3 ; 0.4 ; 0.5 ; 0.7 ; 1.0 mm	6 sztuk	MK500-IG-SET
1639	MK500-IG	frez grawerujący 0.5 mm ką 90°	1 sztuka	MK500-IG050S
1640	MK500-IG	frez grawerujący 0.7 mm ką 90°	1 sztuka	MK500-IG070S
1641	MK500-IG	frez grawerujący 1.0 mm ką 90°	1 sztuka	MK500-IG100S

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 54


FREZY DO ALUMINIUM

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1642	MK500-IGA	frez grawerujący w laminacie i aluminium 2.0 mm	1 sztuka	MK500-IGA200
1643	MK500-IGA	frez grawerujący w laminacie i aluminium 3.0 mm	1 sztuka	MK500-IGA300
1644	MK500-IA	frez grawerujący w aluminium 0.4 mm	1 sztuka	MK500-IA040

 SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 54

TABLICZKI I LAMINATY DO GRAWEROWANIA

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1645	PGL	tabliczka z laminatu 10 x 25 arkusz 189 szt biały/czarny	1 sztuka	PGL-10X25-B/C
1646	PGL	tabliczka z laminatu 10 x 30 arkusz 162 szt srebrny/czarny	1 sztuka	PGL-10X30-S/C
1647	PGL	tabliczka z laminatu 14 x 45 arkusz 80 szt biały/czarny	1 sztuka	PGL-14X45-B/C
1648	PGL	tabliczka z laminatu 14 x 45 arkusz 80 szt srebrny/czarny	1 sztuka	PGL-14X45-S/C
1649	PGL	tabliczka z laminatu 17 x 6 arkusz 448 szt srebrny/czarny	1 sztuka	PGL-17X6-S/C
1650	PGL	tabliczka z laminatu 17 x 9 arkusz 255 szt biały/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-17X9-B/C-O
1651	PGL	tabliczka z laminatu 17 x 9 arkusz 255 szt srebrny/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-17X9-S/C-O
1652	PGL	tabliczka z laminatu 17 x 9 arkusz 304 szt żółty/czarny	1 sztuka	PGL-17X9-Ż/C
1653	PGL	tabliczka z laminatu 18 x 9 arkusz 238 szt biały/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-18X9-B/C-O
1654	PGL	tabliczka z laminatu 18 x 9 arkusz 238 szt srebrny/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-18X9-S/C-O
1655	PGL	tabliczka z laminatu 19 x 45 arkusz 56 szt biały/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-19X45-B/C-O
1656	PGL	tabliczka z laminatu 19 x 45 arkusz 56 szt srebrny/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-19X45-S/C-O
1657	PGL	tabliczka z laminatu 19 x 45 arkusz 56 szt srebrny siemens/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-19X45-SSI/C-O
1658	PGL	tabliczka z laminatu 22 x 22 arkusz 84 szt biały/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-22X22-B/C-O
1659	PGL	tabliczka z laminatu 22 x 22 arkusz 84 szt srebrny/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-22X22-S/C-O
1660	PGL	tabliczka z laminatu 22 x 22 arkusz 84 szt srebrny siemens/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-22X22-SSI/C-O
1661	PGL	tabliczka z laminatu 25 x 60 arkusz 30 szt biały/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-25X60-B/C-O
1662	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 12,5 arkusz 140 szt biały/czarny	1 sztuka	PGL-27X12,5-B/C
1663	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 12,5 arkusz 120 szt biały/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-27X12,5-B/C-O
1664	PGL	tabliczka z laminatu 27x12,5 arkusz 120 szt biały/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-27X12,5-B/C-O-1X3,2MM
1665	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 12,5 arkusz 140 szt srebrny/czarny	1 sztuka	PGL-27X12,5-S/C
1666	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 12,5 arkusz 120 szt srebrny/czarny rogi okrągłe szczerkowany	1 sztuka	PGL-27X12,5-S/C-GEB-O
1667	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 12,5 arkusz 120 szt srebrny/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-27X12,5-S/C-O
1668	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 12,5 arkusz 120 szt srebrny siemens/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-27X12,5-SSI/C-O
1669	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 12 arkusz 140 szt biały/czarny	1 sztuka	PGL-27X12-B/C
1670	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 12 arkusz 140 szt biały/czarny	1 sztuka	PGL-27X12-B/C-2X3MM
1671	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 18 arkusz 100 szt biały/czarny	1 sztuka	PGL-27X18-B/C
1672	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 18 arkusz 90 szt biały/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-27X18-B/C-O
1673	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 18 arkusz 100 szt czerwony/czarny	1 sztuka	PGL-27X18-CZ/C
1674	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 18 mm arkusz 100 szt srebrny/czarny	1 sztuka	PGL-27X18-S/C
1675	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 18 arkusz 90 szt srebrny/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-27X18-S/C-GEB-O
1676	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 18 mm arkusz 90 szt srebrny/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-27X18-S/C-O
1677	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 18 arkusz 100 szt srebrny siemens/czarny	1 sztuka	PGL-27X18-SSI/C
1678	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 18 arkusz 90 szt srebrny siemens/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-27X18-SSI/C-O
1679	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 18 arkusz 100 szt żółty/czarny	1 sztuka	PGL-27X18-Ż/C
1680	PGL	tabliczka z laminatu 27 x 27 arkusz 90 szt biały/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-27X27-B/C-O
1681	PGL	tabliczka z laminatu 27x27 arkusz 90 szt srebrny/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-27X27-S/C-O
1682	PGL	tabliczka z laminatu 30 x 15 arkusz 108 szt biały/czarny	1 sztuka	PGL-30X15-B/C
1683	PGL	tabliczka z laminatu 30 x 15 arkusz 99 szt biały/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-30X15-B/C-O-2X3MM
1684	PGL	tabliczka z laminatu 30 x 15 arkusz 108 szt srebrny/czarny	1 sztuka	PGL-30X15-S/C
1685	PGL	tabliczka z laminatu 30 x 15 arkusz 99 szt srebrny/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-30X15-S/C-O-2X3MM
1686	PGL	tabliczka z laminatu 35 x 20 arkusz 72 szt biały/czarny	1 sztuka	PGL-35X20-B/C
1687	PGL	tabliczka z laminatu 35 x 20 arkusz 72 szt biały/czarny	1 sztuka	PGL-35X20-B/C-HF
1688	PGL	tabliczka z laminatu 70 x 35 arkusz 20 szt srebrny/czarny	1 sztuka	PGL-70X35-S/C-HF-2X2,6MM
1689	PGL	tabliczka z laminatu 85 x 25 mm żółty/czarny rogi proste z 4 otworami 5 mm	1 sztuka	PGL-85X25-Ż/C-4X5MM
1690	PGL	tabliczka z laminatu 85.0 x 55.0 mm arkusz 10 szt srebrny/czarny rogi okrągłe	1 sztuka	PGL-85X55-S/C-O

 SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 54

LAMINATY W ROZMIARZE A4 (SAMOPRZYLEPNE)

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1691	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 210 mm srebrny/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-S/C
1692	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 210 mm srebrny metaliczny/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-SSI/C
1693	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 210 mm biały/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-B/C
1694	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 210 mm czarny/biały 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-C/B
1695	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 210 mm żółty/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-Ż/C
1696	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 210 mm biały/czerwony 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-B/CZ
1697	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 210 mm czerwony/biały 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-CZ/B
1698	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 210 mm czerwony/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-CZ/C
1699	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 210 mm niebieski/biały 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-N/B
1700	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 210 mm zielony/biały 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-Z/B

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 54

LAMINATY W ROZMIARZE A4 (BEZ PODKLEJENIA)

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1701	PGL	laminat 297 x 210 mm srebrny/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-S/C-HF
1702	PGL	laminat 297 x 210 mm srebrny metaliczny/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-SSI/C-HF
1703	PGL	laminat 297 x 210 mm biały/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-B/C-HF
1704	PGL	laminat 297 x 210 mm czarny/biały 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-C/B-HF
1705	PGL	laminat 297 x 210 mm czerwony/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X210-CZ/C-HF

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 54

LAMINATY W ROZMIARZE A3 (SAMOPRZYLEPNE)

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1706	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 420 mm srebrny metaliczny/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X420-SSI/C
1707	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 420 mm biały/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X420-B/C
1708	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 420 mm czarny/biały 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X420-C/B
1709	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 420 mm czerwony/biały 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X420-CZ/B
1710	PGL	laminat samoprzylepny 297 x 420 mm niebieski/biały 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X420-N/B

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 54

LAMINATY W ROZMIARZE A3 (BEZ PODKLEJENIA)

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1711	PGL	laminat 297 x 420 mm biały/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X420-B/C
1712	PGL	laminat 297 x 420 mm czarny/biały 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X420-C/B
1713	PGL	laminat 297 x 420 mm niebieski/czarny 0.8 mm	1 sztuka	PGL-297X420-N/C

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 54


OZNACZNIKI DO PLOTERÓW MK1 I MK500

PA+ - OZNACZNIKI NA PRZEWODY

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1714	PA+02/15	PA+ 02/15 wiązki czysty żółty	1008 sztuk	PA+02015PN4
1715	PA+02/15	PA+ 02/15 wiązki czysty biały	1008 sztuk	PA+02015PN9
1716	PA+02/21	PA+ 02/21 wiązki czysty żółty	1008 sztuk	PA+02021PN4
1717	PA+02/21	PA+ 02/21 wiązki czysty biały	1008 sztuk	PA+02021PN9
1718	PA+02/27	PA+ 02/27 wiązki czysty żółty	1001 sztuk	PA+02027PN4
1719	PA+02/27	PA+ 02/27 wiązki czysty biały	1001 sztuk	PA+02027PN9
1720	PA+02/36	PA+ 02/36 wiązki czysty żółty	650 sztuk	PA+02036PN4
1721	PA+02/36	PA+ 02/36 wiązki czysty biały	650 sztuk	PA+02036PN9
1722	PA+02/42	PA+ 02/42 wiązki czysty żółty	600 sztuk	PA+02042PN4
1723	PA+02/42	PA+ 02/42 wiązki czysty biały	600 sztuk	PA+02042PN9

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1724	PA+1/15	PA+ 1/15 wiązki czysty żółty	1008 sztuk	PA+10015PN4
1725	PA+1/15	PA+ 1/15 wiązki czysty biały	1008 sztuk	PA+10015PN9
1726	PA+1/21	PA+ 1/21 wiązki czysty żółty	1008 sztuk	PA+10021PN4
1727	PA+1/21	PA+ 1/21 wiązki czysty biały	1008 sztuk	PA+10021PN9
1728	PA+1/27	PA+ 1/27 wiązki czysty żółty	1001 sztuk	PA+10027PN4
1729	PA+1/27	PA+ 1/27 wiązki czysty biały	1001 sztuk	PA+10027PN9
1730	PA+1/36	PA+ 1/36 wiązki czysty żółty	650 sztuk	PA+10036PN4
1731	PA+1/36	PA+ 1/36 wiązki czysty biały	650 sztuk	PA+10036PN9
1732	PA+1/42	PA+ 1/42 wiązki czysty żółty	520 sztuk	PA+10042PN4
1733	PA+1/42	PA+ 1/42 wiązki czysty biały	520 sztuk	PA+10042PN9
1734	PA+2/15	PA+ 2/15 cięty czysty żółty	100 sztuk	PA+20015AN4
1735	PA+2/15	PA+ 2/15 cięty czysty biały	100 sztuk	PA+20015AN9
1736	PA+2/21	PA+ 2/21 cięty czysty żółty	100 sztuk	PA+20021AN4
1737	PA+2/21	PA+ 2/21 cięty czysty biały	100 sztuk	PA+20021AN9
1738	PA+2/27	PA+ 2/27 cięty czysty żółty	100 sztuk	PA+20027AN4
1739	PA+2/27	PA+ 2/27 cięty czysty biały	100 sztuk	PA+20027AN9
1740	PA+2/36	PA+ 2/36 cięty czysty żółty	100 sztuk	PA+20036AN4
1741	PA+2/36	PA+ 2/36 cięty czysty biały	100 sztuk	PA+20036AN9
1742	PA-3/15	PA 3/15 cięty czysty żółty	20 sztuk	PA-30015AN4
1743	PA-3/15	PA 3/15 cięty czysty biały	20 sztuk	PA-30015AN9
1744	PA-3/21	PA 3/21 cięty czysty żółty	20 sztuk	PA-30021AN4
1745	PA-3/21	PA 3/21 cięty czysty biały	20 sztuk	PA-30021AN9
1746	PA-3/27	PA 3/27 cięty czysty żółty	20 sztuk	PA-30027AN4
1747	PA-3/27	PA 3/27 cięty czysty biały	20 sztuk	PA-30027AN9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONACH 48 - 49

PC - OZNACZNIKI

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1748	PC-10/15	PC 10/15 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-10015AN4
1749	PC-10/15	PC 10/15 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-10015AN9
1750	PC-10/21	PC 10/21 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-10021AN4
1751	PC-10/21	PC 10/21 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-10021AN9
1752	PC-10/27	PC 10/27 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-10027AN4
1753	PC-10/27	PC 10/27 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-10027AN9
1754	PC-10/36	PC 10/36 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-10036AN4
1755	PC-10/36	PC 10/36 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-10036AN9
1756	PC-20/15	PC 20/15 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-20015AN4
1757	PC-20/15	PC 20/15 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-20015AN9
1758	PC-20/21	PC 20/21 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-20021AN4
1759	PC-20/21	PC 20/21 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-20021AN9
1760	PC-20/27	PC 20/27 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-20027AN4
1761	PC-20/27	PC 20/27 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-20027AN9
1762	PC-20/36	PC 20/36 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-20036AN4
1763	PC-20/36	PC 20/36 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-20036AN9
1764	PC-30/15	PC 30/15 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-30015AN4
1765	PC-30/15	PC 30/15 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-30015AN9
1766	PC-30/21	PC 30/21 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-30021AN4
1767	PC-30/21	PC 30/21 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-30021AN9
1768	PC-30/27	PC 30/27 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-30027AN4
1769	PC-30/27	PC 30/27 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-30027AN9
1770	PC-30/36	PC 30/36 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-30036AN4
1771	PC-30/36	PC 30/36 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-30036AN9
1772	PC-40/15	PC 40/15 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-40015AN4

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1773	PC-40/15	PC 40/15 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-40015AN9
1774	PC-40/21	PC 40/21 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-40021AN4
1775	PC-40/21	PC 40/21 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-40021AN9
1776	PC-40/27	PC 40/27 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-40027AN4
1777	PC-40/27	PC 40/27 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-40027AN9
1778	PC-40/36	PC 40/36 cięty czysty żółty	100 sztuk	PC-40036AN4
1779	PC-40/36	PC 40/36 cięty czysty biały	100 sztuk	PC-40036AN9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONACH 48 - 49

PK - OZNACZNIKI

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1780	PK-2/15	PK 2/15 cięty czysty żółty	20 sztuk	PK-20015AN4
1781	PK-2/15	PK 2/15 cięty czysty biały	20 sztuk	PK-20015AN9
1782	PK-2/21	PK 2/21 cięty czysty żółty	20 sztuk	PK-20021AN4
1783	PK-2/21	PK 2/21 cięty czysty biały	20 sztuk	PK-20021AN9
1784	PK-2/27	PK 2/27 cięty czysty żółty	20 sztuk	PK-20027AN4
1785	PK-2/27	PK 2/27 cięty czysty biały	20 sztuk	PK-20027AN9
1786	PK-2/21ST	PK 2/21 wiązki czysty żółty	450 sztuk	PK-20021PN4
1787	PK-2/21ST	PK 2/21 wiązki czysty biały	450 sztuk	PK-20021PN4
1788	PK-2/36ST	PK 2/36 wiązki czysty żółty	250 sztuk	PK-20036PN4
1789	PK-2/36ST	PK 2/36 wiązki czysty biały	250 sztuk	PK-20036PN9
1790	PK-2/57ST	PK 2/57 wiązki czysty żółty	150 sztuk	PK-20057PN4
1791	PK-2/57ST	PK 2/57 wiązki czysty biały	150 sztuk	PK-20057PN9
1792	PK-2/84ST	PK 2/84 wiązki czysty żółty	100 sztuk	PK-20084PN4
1793	PK-2/84ST	PK 2/84 wiązki czysty biały	100 sztuk	PK-20084PN9
1794	PK-20Q25	PK 2/25 cięty z otworami czysty żółty	20 sztuk	PK-20Q25AN4
1795	PK-20Q25	PK 2/25 cięty z otworami czysty biały	20 sztuk	PK-20Q25AN9
1796	PK-20Q25	PK 2/25 cięty z otworami czysty żółty	3000 sztuk	PK-20Q25KN4
1797	PK-20Q25	PK 2/25 cięty z otworami czysty biały	3000 sztuk	PK-20Q25KN9
1798	PK-20Q40	PK 2/40 cięty z otworami czysty żółty	20 sztuk	PK-20Q40AN4
1799	PK-20Q40	PK 2/40 cięty z otworami czysty biały	20 sztuk	PK-20Q40AN4
1800	PK-20Q40	PK 2/40 cięty z otworami czysty żółty	2000 sztuk	PK-20Q40KN4
1801	PK-20Q40	PK 2/40 cięty z otworami czysty biały	2000 sztuk	PK-20Q40KN9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONACH 48 - 49

PN - OZNACZNIKI

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1802	PN	PN-10 OZNACZNIK NA APARATY BIAŁY CZYSTY WIĄZKA	100 SZTUK	PN-10018PN9.

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONACH 48 - 49

PS - OZNACZNIKI

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1803	PS	PS20/17.5 mm biały: czysty	20 sztuk	PS-20018AN9
1804	PS	PS20/35.0 mm biały: czysty	20 sztuk	PS-20035AN9
1805	PS	PS20/52.5 mm biały: czysty	20 sztuk	PS-20053AN9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONACH 48 - 49

TX - OZNACZNIKI

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1806	TX	ozn. na złączkę 5.2 mm biały	100 sztuk	TX-96052PN9
1807	TX	ozn. na złączkę 6.0 mm biały	100 sztuk	TX-96060PN9
1808	TX	ozn. na złączkę 6.2 mm biały	100 sztuk	TX-96062PN9
1809	TX	ozn. na złączkę 7.3 mm biały	100 sztuk	TX-96073PN9
1810	TX	ozn. na złączkę 8.0 mm biały	100 sztuk	TX-96080PN9
1811	TX	ozn. na złączkę 8.2 mm biały	100 sztuk	TX-96082PN9
1812	TX	ozn. na złączkę 10.0 mm biały	100 sztuk	TX-96100PN9
1813	TX	ozn. na złączkę 10.2 mm biały	100 sztuk	TX-96102PN9
1814	TX	ozn. na złączkę 12.0 mm biały	100 sztuk	TX-96120PN9
1815	TX	ozn. na złączkę 14.1 mm biały	100 sztuk	TX-96141PN9
1816	TX	ozn. na złączkę 15.1 mm biały	100 sztuk	TX-96151PN9
1817	TX	ozn. na złączkę 6.1 x 5.1 mm biały	100 sztuk	TX-61051PN9
1818	TX	ozn. na złączkę 6.1 x 6.1 mm biały	100 sztuk	TX-61061PN9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONACH 49 i 53

UCHWYTY POH DO ZADRUKU PLOTEREM

	TYP	KOLOR	OPAKOWANIE	INDEKS
1819	POH	czerwony 60 mm	paczka 100 sztuk	POH07060AA2
1820	POH	żółty 60 mm	paczka 100 sztuk	POH07060AA4
1821	POH	zielony 60 mm	paczka 100 sztuk	POH07060AA5
1822	POH	niebieski 60 mm	paczka 100 sztuk	POH07060AA6
1823	POH	biały 60 mm	paczka 100 sztuk	POH07060AA9
1824	POH	czerwony 82 mm	paczka 100 sztuk	POH12082AA2
1825	POH	żółty 82 mm	paczka 100 sztuk	POH12082AA4
1826	POH	zielony 82 mm	paczka 100 sztuk	POH12082AA5
1827	POH	niebieski 82 mm	paczka 100 sztuk	POH12082AA6
1828	POH	biały 82 mm	paczka 100 sztuk	POH12082AA9
1829	POH	czerwony 110 mm	paczka 100 sztuk	POH18110AA2
1830	POH	żółty 110 mm	paczka 100 sztuk	POH18110AA4
1831	POH	zielony 110 mm	paczka 100 sztuk	POH18110AA5
1832	POH	niebieski 110 mm	paczka 100 sztuk	POH18110AA6
1833	POH	biały 110 mm	paczka 100 sztuk	POH18110AA9

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONACH 48 - 49


MK3 - DRUKARKA TERMOTRANSFEROWA


	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1834	MK3	drukarka termotransferowa mk3-p330i		MK3-P330

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 57

AKCESORIA DO DRUKARKI MK3

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1835	MK3	karty czyszczące do MK3 zestaw	10 sztuk	MK3-CC
1836	MK3	zestaw czyszczący 2 karty + patyczek	1 sztuka	MK3-CLEAN
1837	MK3	rolka czyszcząca do MK3	1 sztuka	MK3-CR
1838	MK3	programator paska magnetycznego	1 sztuka	MK3-PRG
1839	MK3	taśma barwiąca do MK3 1500kart czarna	1 sztuka	MK3-RB-BLACK
1840	MK3	taśma barwiąca do MK3 200 kart ymcko	1 sztuka	MK3-RB-YMCKO
1841	MK3	taśma barwiąca do MK3 330 kart ymcko z chip'em	1 sztuka	MK3-RB-YMCKO-CHIP
1842	MK3	program graficzny do tworzenia kart plastikowych	1 sztuka	MK3-SOFT

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 57



SP2000 - MASZYNA TERMOTRANSFEROWA



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1843	SP2000	drukarka termotransferowa	1 sztuka	SP2000-UNI

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 59

AKCESORIA DO DRUKARKI SP2000

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1844	SP2000	kabel komputerowy (comport)	1 sztuka	MK20-SP2000-CABLE
1845	SP2000	uchwyt noża	1 sztuka	MK20-SP2000-CBP
1846	SP2000	noże do drukarki SP2000 (type w-1)	10 sztuk	MK20-SP2000-CKN
1847	SP2000	taśma barwiąca czarna do profili PO	200m	SP1W-S611-20
1848	SP2000	taśma barwiąca czarna do profili POZ	200m	SP1W-S619-20
1849	SP2000	taśma barwiąca czarna do profili PO/POZ	200m	SP1W-S625-20
1850	SP2000	taśma barwiąca czarna do profili PHM	100m	SP1W-S629-20
1851	SP2000	taśma barwiąca czerwona do profili PHM	200m	SP1W-S631-20
1852	MK	stojak na rolki z profilami	1 sztuka	MK-STV

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 59



COL - KOŃCÓWKI RUROWE



	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1853	COL	końcówki rurowe 1,5 x 5mm	paczka 100 sztuk	COL-1.55
1854	COL	końcówki rurowe 10 x 10mm	paczka 100 sztuk	COL-1010
1855	COL	końcówki rurowe 10 x 12mm	paczka 100 sztuk	COL-1012
1856	COL	końcówki rurowe 10 x 6mm	paczka 100 sztuk	COL-106
1857	COL	końcówki rurowe 10 x 8mm	paczka 100 sztuk	COL-108
1858	COL	końcówki rurowe 120 x 12mm	paczka 100 sztuk	COL-12012
1859	COL	końcówki rurowe 150 x 12mm	paczka 100 sztuk	COL-15012
1860	COL	końcówki rurowe 16 x 10mm	paczka 100 sztuk	COL-1610
1861	COL	końcówki rurowe 16 x 6mm	paczka 100 sztuk	COL-166
1862	COL	końcówki rurowe 16 x 8mm	paczka 100 sztuk	COL-168
1863	COL	końcówki rurowe 2,5 x 5mm	paczka 100 sztuk	COL-2.55
1864	COL	końcówki rurowe 25 x 10mm	paczka 100 sztuk	COL-2510
1865	COL	końcówki rurowe 25 x 8mm	paczka 100 sztuk	COL-258
1866	COL	końcówki rurowe 35 x 10mm	paczka 100 sztuk	COL-3510
1867	COL	końcówki rurowe 35 x 8mm	paczka 100 sztuk	COL-358
1868	COL	końcówki rurowe 4 x 5mm	paczka 100 sztuk	COL-45
1869	COL	końcówki rurowe 50 x 12mm	paczka 100 sztuk	COL-5012
1870	COL	końcówki rurowe 50 x 8mm	paczka 100 sztuk	COL-508
1871	COL	końcówki rurowe 6 x 5mm	paczka 100 sztuk	COL-65
1872	COL	końcówki rurowe 70 x 10mm	paczka 100 sztuk	COL-7010
1873	COL	końcówki rurowe 70 x 8mm	paczka 100 sztuk	COL-708
1874	COL	końcówki rurowe 95 x 10mm	paczka 100 sztuk	COL-9510
1875	COL	końcówki rurowe 95 x 12mm	paczka 100 sztuk	COL-9512

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 62




PEM - KOŃCÓWKI KABLOWE IZOLOWANE



KOŃCÓWKI TULEJKOWE IZOLOWANE

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1876	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 0,25 x 6 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-CEF025G
1877	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 10 x 12 kremowa	paczka 100 sztuk	PEM-CEF1012G

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1878	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 10 x 18 kremowa	paczka 100 sztuk	PEM-CEF1018G
1879	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 1 x 8 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-CEF108F
1880	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 1 x 8 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-CEF108G
1881	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 1 x 12 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-CEF112G
1882	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 1,5 x 8 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-CEF1508G
1883	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 1,5 x 18 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-CEF1518G
1884	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 16 x 12 zielona	paczka 100 sztuk	PEM-CEF1612G
1885	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 16 x 18 zielona	paczka 100 sztuk	PEM-CEF1618G
1886	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 25 x 16 brązowa	paczka 100 sztuk	PEM-CEF25016G
1887	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 2,5 x 8 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-CEF2508G
1888	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 2,5 x 18 szara	paczka 100 sztuk	PEM-CEF2518G
1889	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 35 x 16 beżowa	paczka 100 sztuk	PEM-CEF35016G
1890	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 4 x 9 szara	paczka 100 sztuk	PEM-CEF409G
1891	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 4 x 18 szara	paczka 100 sztuk	PEM-CEF418G
1892	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 0,5 x 8 pomarańczowa	paczka 100 sztuk	PEM-CEF508G
1893	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 0,5 x 10	paczka 100 sztuk	PEM-CEF510G
1894	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 6 x 12 czarna	paczka 100 sztuk	PEM-CEF612G
1895	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 6 x 18 zielona	paczka 100 sztuk	PEM-CEF618G
1896	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 0,75 x 8 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-CEF7508G
1897	PEM	końcówka tulejkowa izolowana 0,75 x 12 biała	paczka 100 sztuk	PEM-CEF7512G
1898	PEM	końcówka tulejkowa podwójna izolowana 2 x 1 x 10 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-TCEF110
1899	PEM	końcówka tulejkowa podwójna izolowana 2 x 1,5 x 8 czarna	paczka 100 sztuk	PEM-TCEF1508
1900	PEM	końcówka tulejkowa podwójna izolowana 2 x 2,5 x 10 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-TCEF2510
1901	PEM	końcówka tulejkowa podwójna izolowana 2 x 2,5 x 12 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-TCEF2512
1902	PEM	końcówka tulejkowa nieizolowana 1 x 10	paczka 100 sztuk	PEM-UCEF110
1903	PEM	końcówka tulejkowa nieizolowana 1,5 x 10	paczka 100 sztuk	PEM-UCEF1510
1904	PEM	końcówka tulejkowa nieizolowana 2,5 x 12	paczka 100 sztuk	PEM-UCEF2512
1905	PEM	końcówka tulejkowa nieizolowana 4 x 12	paczka 100 sztuk	PEM-UCEF412
1906	PEM	końcówka tulejkowa nieizolowana 6 x 18	paczka 100 sztuk	PEM-UCEF618

 SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 65

■ KOŃCÓWKI TULEJKOWE NIEIZOLOWANE

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1907	PEM-U	końcówka tulejkowa nieizolowana 1 x 10	paczka 100 sztuk	PEM-UCEF110
1908	PEM-U	końcówka tulejkowa nieizolowana 1,5 x 10	paczka 100 sztuk	PEM-UCEF1510
1909	PEM-U	końcówka tulejkowa nieizolowana 2,5 x 12	paczka 100 sztuk	PEM-UCEF2512
1910	PEM-U	końcówka tulejkowa nieizolowana 4 x 12	paczka 100 sztuk	PEM-UCEF412
1911	PEM-U	końcówka tulejkowa nieizolowana 6 x 18	paczka 100 sztuk	PEM-UCEF618

 SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 65

■ KOŃCÓWKI OZKOWE IZOLOWANE

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1912	PEM-BR105	końcówka oczkowa izolowana 2,5 x 10 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BR105
1913	PEM-BR120	końcówka oczkowa izolowana 2,5 x 12 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BR120
1914	PEM-BR32	końcówka oczkowa izolowana 2,5 x 3,2 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BR32
1915	PEM-BR37	końcówka oczkowa izolowana 2,5 x 3,5 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BR37
1916	PEM-BR43	końcówka oczkowa izolowana 2,5 x 4 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BR43
1917	PEM-BR53	końcówka oczkowa izolowana 2,5 x 5 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BR53
1918	PEM-BR64	końcówka oczkowa izolowana 2,5 x 6 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BR64
1919	PEM-BR84	końcówka oczkowa izolowana 2,5 x 8 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BR84
1920	PEM-RR105	końcówka oczkowa izolowana 1,5 x 10 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RR105
1921	PEM-RR120	końcówka oczkowa izolowana 1,5 x 12 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RR120
1922	PEM-RR32	końcówka oczkowa izolowana 1,5 x 3 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RR32
1923	PEM-RR37	końcówka oczkowa izolowana 1,5 x 3,5 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RR37
1924	PEM-RR43	końcówka oczkowa izolowana 0.5-1.5 x 4 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RR43
1925	PEM-RR53	końcówka oczkowa izolowana 1,5 x 5 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RR53
1926	PEM-RR64	końcówka oczkowa izolowana 1,5 x 6 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RR64
1927	PEM-RR84	końcówka oczkowa izolowana 1,5 x 8 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RR84

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1928	PEM-YR105	końcówka oczkowa izolowana 6 x 10 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YR105
1929	PEM-YR120	końcówka oczkowa izolowana 6 x 12 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YR120
1930	PEM-YR43	końcówka oczkowa izolowana 6 x 4 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YR43
1931	PEM-YR53	końcówka oczkowa izolowana 6 x 5 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YR53
1932	PEM-YR64	końcówka oczkowa izolowana 6 x 6 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YR64
1933	PEM-YR84	końcówka oczkowa izolowana 6 x 8 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YR84

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 63

■ KOŃCÓWKI WIDELKOWE IZOLOWANE

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1934	PEM-BS37	końcówka widelkowa izolowana 2,5 x 3,5 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BS37
1935	PEM-BS37N	końcówka widelkowa izolowana 2,5 x 3,5 niebieska wąska	paczka 100 sztuk	PEM-BS37N
1936	PEM-BS43	końcówka widelkowa izolowana 2,5 x 4 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BS43
1937	PEM-BS43N	końcówka widelkowa izolowana 2,5 x 4 niebieska wąska	paczka 100 sztuk	PEM-BS43N
1938	PEM-BS53	końcówka widelkowa izolowana 2,5 x 5 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BS53
1939	PEM-BS64	końcówka widelkowa izolowana 2,5 x 5 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BS64
1940	PEM-RFS43	końcówka widelkowa izolowana 1,5 x 4 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-RFS43
1941	PEM-RS32	końcówka widelkowa izolowana 1,5 x 3 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RS32
1942	PEM-RS37	końcówka widelkowa izolowana 1,5x3,5 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RS37
1943	PEM-RS37N	końcówka widelkowa izolowana 1,5x3,5 czerwona wąska	paczka 100 sztuk	PEM-RS37N
1944	PEM-RS43	końcówka widelkowa izolowana 1,5x4 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RS43
1945	PEM-RS43N	końcówka widelkowa izolowana 1,5x4 czerwona wąska	paczka 100 sztuk	PEM-RS43N
1946	PEM-RS53	końcówka widelkowa izolowana 1,5x5 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RS53
1947	PEM-RS64	końcówka widelkowa izolowana 1,5x6 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RS64
1948	PEM-YS43	końcówka widelkowa izolowana 6x4 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YS43
1949	PEM-YS53	końcówka widelkowa izolowana 6x5 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YS53
1950	PEM-YS64	końcówka widelkowa izolowana 6x6 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YS64
1951	PEM-YS84	końcówka widelkowa izolowana 6x8 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YS84

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 63

■ NASUWKI IZOLOWANE

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1952	PEM-BF50/05/VR	nasuwka izolowana 2,5x4,8x0,5mm niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BF50/05/VR
1953	PEM-BF50/08/VR	nasuwka izolowana 2,5x4,8x0,8mm niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BF50/08/VR
1954	PEM-BF66/08/VR	nasuwka izolowana 2,5x6,3x0,8mm niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BF66/08/VR
1955	PEM-BF66/VR	nasuwka izolowana 2,5x6,3mm niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BF66/VR
1956	PEM-BF80/08/VR	nasuwka izolowana 2,5x8x0,8mm niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BF80/08/VR
1957	PEM-BF80/VR	nasuwka izolowana 2,5x8,0mm niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BF80/VR
1958	PEM-RF32/05/VR	nasuwka izolowana 1,5x2,8x0,5mm czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RF32/05/VR
1959	PEM-RF32/08/VR	nasuwka izolowana 1,5x2,8x0,8mm czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RF32/08/VR
1960	PEM-RF50/05/VR	nasuwka izolowana 1,5x4,8x0,5mm czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RF50/05/VR
1961	PEM-RF50/08/VR	nasuwka izolowana 1,5x4,8x0,8mm czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RF50/08/VR
1962	PEM-RF66/08/VR	nasuwka izolowana 1,5x6,3x0,8mm czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RF66/08/VR
1963	PEM-YF100/08/VR	nasuwka izolowana 6x10x0,8mm żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YF100/08/VR
1964	PEM-YF66/08/VR	nasuwka izolowana 6x6,3x0,8mm żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YF66/08/VR
1965	PEM-RF32/FI/VR	nasuwka cała izolowana 1,5x2,8 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RF32/FI/VR
1966	PEM-RF50/FI/VR	nasuwka cała izolowana 1,5x4,8 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RF50/FI/VR
1967	PEM-RF66/FI/VR	nasuwka cała izolowana 1,5x6,3 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RF66/FI/VR
1968	PEM-BF50/FI/VR	nasuwka cała izolowana 2,5x4,8x0,5mm niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BF50/FI/VR
1969	PEM-BF66/FI/VR	nasuwka cała izolowana 2,5x6,3x0,8mm niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BF66/FI/VR
1970	PEM-YF66/FI/VR	nasuwka cała izolowana 6x6,3 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YF66/FI/VR

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 63

WSUWKI IZOLOWANE

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1971	PEM-BM50/VR	wsuwka izolowana 2,4x5x0,8 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BM50/VR
1972	PEM-BM63/VR	wsuwka izolowana 2,4x6,3x0,8 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BM63/VR
1973	PEM-RM50/VR	wsuwka izolowana 1,5x4,8x0,8 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RM50/VR
1974	PEM-RM63/VR	wsuwka izolowana 1,5x6,3x0,8 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RM63/VR
1975	PEM-YM63/VR	wsuwka izolowana 6x6,3x0,8 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YM63/VR

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 63

KOŃCÓWKI KULOWE

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1976	PEM-RMB40/VR	końcówka kulowa męska 1,5 x 4mm czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RMB40/VR
1977	PEM-BMB50/VR	końcówka kulowa męska 2,5 x 5mm niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BMB50/VR
1978	PEM-RFB40/VR	końcówka kulowa żeńska 1,5 x 4mm czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RFB40/VR
1979	PEM-BFB50/VR	końcówka kulowa żeńska 2,5 x 5mm niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BFB50/VR
1980	PEM-YFB50/VR	końcówka kulowa żeńska 6 x 5mm czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-YFB50/VR

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 63

KOŃCÓWKI KABLOWE PŁASKIE

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1981	PEM-RB11	końcówka kablowa płaska izolowana 1,5 x 11 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RB11
1982	PEM-RB18	końcówka kablowa płaska izolowana 1,5 x 18 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RB18
1983	PEM-BB9	końcówka kablowa płaska izolowana 2,5 x 9	paczka 100 sztuk	PEM-BB9
1984	PEM-BB18	końcówka kablowa płaska izolowana 2,5 x 18	paczka 100 sztuk	PEM-BB18

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 63

KOŃCÓWKI ŁĄCZĄCE

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1985	PEM-RBC4	końcówka kablowa łącząca izolowana 1,5 x 4 czerwona	paczka 100 sztuk	PEM-RBC4
1986	PEM-BBC45	końcówka kablowa łącząca izolowana 2,5 x 4,5 niebieska	paczka 100 sztuk	PEM-BBC45
1987	PEM-YBC68	końcówka kablowa łącząca izolowana 6 x 6,8 żółta	paczka 100 sztuk	PEM-YBC68

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 63

NARZĘDZIA



PASKI DO KOŃCÓWEK TULEJKOWYCH

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1988	CEFT-1	praska do końcówek tulejkowych 0,5 -6,0 mm2	1 sztuka	CEFT-1
1989	CEFT-2	praska do końcówek tulejkowych 4,0 -16,0 mm2	1 sztuka	CEFT-2
1990	CEFT-3	praska do końcówek tulejkowych 16,0 -35,0 mm2	1 sztuka	CEFT-3
1991	ECEFT-4	praska do końcówek tulejkowych 0,5 -10 mm2	1 sztuka	ECEFT-4
1992	EQCEFT-1	praska do końcówek tulejkowych	1 sztuka	EQCEFT-1
1993	ECEFT-5	praska do końcówek tulejkowych 16,0 -35,0 mm2	1 sztuka	ECEFT-5
1994	TCEFT-1	praska do końcówek tulejkowych podwójnych 0,5 -6,0 mm2	1 sztuka	TCEFT-1

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 67

PRASKI DO KOŃCÓWEK IZOLOWANYCH

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1995	CT-1	praska do końcówek izolowanych 0.75 - 6 mm ²	1 sztuka	CT-1
1996	CT-15	praska do końcówek izolowanych	1 sztuka	CT-15
1997	ECT-15	narzędzie do końcówek izolowanych	1 sztuka	ECT-15

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 67

PRASKI DO KOŃCÓWEK NIEIZOLOWANYCH

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
1998	UCT-15	praska do końcówek nieizolowanych 0.5 - 6 mm ²	1 sztuka	UCT-15
1999	EUCT-15	praska do końcówek nieizolowanych 0.5 - 6mm ²	1 sztuka	EUCT-15

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 67

PRASKI DO MIEDZIANYCH KOŃCÓWEK RUROWYCH

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
2000	CT-1.5-16	praska do końcówek rurowych 1.5 - 6 mm ²	1 sztuka	CT-1.5-16
2001	CT-1016	praska do końcówek rurowych 10,16 mm ²	1 sztuka	CT-1016
2002	CT-50	praska do miedzianych końcówek rurowych do 50mm ²	1 sztuka	CT-50
2003	CT-120	praska do miedzianych końcówek rurowych do 120mm ²	1 sztuka	CT-120
2004	CT-150	praska do miedzianych końcówek rurowych do 150mm ²	1 sztuka	CT-150

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 67

NARZĘDZIA DO CIĘCIA PRZEWODÓW I KABLI

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
2005	WC-5	ręczny odcinak do przewodów	1 sztuka	WC-5
2006	PCC-38	ręczny odcinak do kabli do 38mm ²	1 sztuka	PCC-38
2007	PCC-80	ręczny odcinak do kabli do 80mm ²	1 sztuka	PCC-80
2008	PCC-250	ręczny odcinak do kabli do 250mm ²	1 sztuka	PCC-250
2009	PCC-400A	ręczny odcinak do kabli do 400mm ²	1 sztuka	PCC-400A
2010	PRCC-240	narzędzie ręczne do cięcia kabli	1 sztuka	PRCC-240
2011	PRCC-380	ręczny odcinak do kabli do 380mm ²	1 sztuka	PRCC-380
2012	PRCC-500	ręczny odcinak do kabli do 500mm ²	1 sztuka	PRCC-500
2013	PRTC-500	ręczny odcinak do kabli telekomunikacyjnych do 2700 par	1 sztuka	PRTC-500

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 67

NARZĘDZIA DO OPASEK KABLOWYCH

	TYP	OPIS	OPAKOWANIE	INDEKS
2014	PKB-TT1	narzędzie do zaciskania i cięcia opasek PKB	1 sztuka	PKB-TT1
2015	PKB-TT3	narzędzie do zaciskania i cięcia opasek PKB	1 sztuka	PKB-TT3
2016	PKB-TT4	narzędzie do zaciskania i cięcia opasek PKB	1 sztuka	PKB-TT4
2017	PKS	narzędzie do zaciskania i cięcia stalowych opasek PKS	1 sztuka	PKS10AT
2018	PKS	narzędzie do zaciskania i cięcia stalowych opasek PKS	1 sztuka	PKS10MT

▶ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRODUKTU NA STRONIE 67



www.partex.pl

PARTEX MARKING SYSTEMS Sp. z o. o.

ul. Małgorzатовo 1c, 87-162 Lubicz, tel. 056 659 08 02, fax 056 659 08 27, e-mail: office@partex.pl