

UNITRONIC® PUR CP

Ekranowany przewód danych z płaszczem zewnętrznym z PUR do zastosowania w trudnych warunkach otoczenia

UNITRONIC® PUR CP: Niskoczęstotliwościowy kabel do transmisji danych, styl VDE 0812, żyły w płaszczu z PVC, kodowanie DIN 47100, ekranowany, płaszcz z PUR, do układania na zewnątrz, niepodtrzymujący płomieni, odporny na oleje/ścieranie



Odporność na uszkodzenia mechaniczne



Olejoodporność



Sygnały zakłócające



Odporność na promieniowanie UV

Korzyści

Przewód do transmisji danych, płaszcz PUR o podwyższonej odporności na rozdarcie i otarcia

Podwyższona wytrzymałość w trudnych warunkach dzięki odpornemu płaszczowi z PUR

Pełny opłot minimalizuje zakłócenia elektryczne

Zakres zastosowania

Dalszy rozwój grupy UNITRONIC® dla ostrzejszych warunków otoczenia, gdzie potrzebne są solidne, ekranowane przewody o małych wymiarach zewnętrznych

Cechy produktu

Powierzchnia o niskiej przyczepności

Płaszcz zewnętrzny z PUR, odporny na działanie wielu olejów

Wyjątkowa odporność na rozdzieranie i przecięcia

Dobra odporność na UV

Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2

UNITRONIC® PUR CP

Normy i aprobaty

Według VDE 0812

Budowa produktu

Żyłą z cienkich drucików / wielodrutowa (0,34 mm²) z czystej miedzi

Izolacja żyły wykonana z PVC

Oplot z ocynowanych drucików miedzianych

Płaszcz zewnętrzny wykonany z PUR

Kolor płaszcza zewnętrznego: szary beżowy (RAL 7032)

Dane techniczne

Klasyfikacja ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód sterowniczy
Klasyfikacja ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: przewód sterowniczy
Oznaczenie żył:	DIN 47100, patrz załącznik T9
Pojemność robocza:	Żył/żyła: ok. 120 nF/km Żył/ekran: ok. 160 nF/km
Indukcyjność:	Około 0,65 mH/km
Budowa żyły:	Linka, cienkie druciki 0,34 mm ² : 7-drutowa
Minimalny promień gięcia:	Połączenia sporadycznie ruchome: 15 x średnica zewnętrzna Połączenia nieruchome: 6 x średnica zewnętrzna
Zakres temperatury:	Połączenia sporadycznie ruchome: od -5°C do +70°C Połączenia nieruchome: od -40°C do +80°C

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartości, takie jak np. tolerancje mogą być przedstawione na zamówienie (jeżeli są dostępne i przeznaczone do publikacji).

Standardowe odcinki proszę sprawdzić na: www.lapppoland.pl

Rodzaj opakowania: krążek ≤ 30 kg lub ≤ 250 m, w przeciwnym razie bęben

Prosimy określić wielkość opakowania (np. 1 x 500 m bęben lub 5 x 100 m krążek)

Fotografie i rysunki nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podane ceny to ceny netto bez podatku VAT i dodatkowych opłat. Sprzedaż klientom biznesowym.

UNITRONIC® PUR CP

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
UNITRONIC® PUR CP				
0032801	3 x 0.25	4,7	21	40
0032802	4 x 0.25	5	24	44
0032803	5 x 0.25	5,6	29	55
0032804	7 x 0.25	6	37	68
0032805	10 x 0.25	7,5	46	85
0032806	12 x 0.25	7,7	59	91
0032812	4 x 0.34	5,7	28	49
0032813	5 x 0.34	6,2	30	60
0032821	3 x 0.5	5,9	38	70
0032822	4 x 0.5	6,3	43	80
0032824	7 x 0.5	7,6	65	115
0032830	2 x 0.75	6	38	67
0032836	12 x 0.75	10,8	154	225