

UNITRONIC® PUR CP (TP)

Skręcony parami, ekranowany przewód danych z płaszczem zewnętrznym z PUR do zastosowania w trudnych warunkach otoczenia

UNITRONIC® PUR CP (TP): Niskoczęstotliwościowy kabel do transmisji danych w płaszczu z PUR, żyły w płaszczu z PVC DIN 47100, skręcane pary żył, ekranowany, płaszcz z PUR, do układania na zewnątrz, niepodtrzymujący płomieni, odporny na oleje/ścieranie

Info

TP = żyły skręcone w pary



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

Oddzielenie obwodów dzięki konstrukcji ze skrętki parowanej (TP) (efekt przesłuchu)

Zakres zastosowania

Wszędzie tam, gdzie solidne i ekranowane przewody o małych wymiarach są niezbędne

Cechy produktu

Ostania aktualizacja (02.07.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://lapppoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® PUR CP (TP)

Powierzchnia o niskiej przyczepności
Płaszcz zewnętrzny z PUR, odporny na działanie wielu olejów
Wyjątkowa odporność na rozdzielanie i przecięcia
Dobra odporność na UV
Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2

Normy i aprobaty

Według VDE 0812

Budowa produktu

Żyła cienkodrutowa z czystej miedzi
Izolacja żyły wykonana z PVC
Struktura TP - parowane żyły
Opłot 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:	Żyła/żyła: ok. 120 nF/km Żyła/ekran: ok. 160 nF/km
Indukcyjność:	Okolo 0,65 mH/km
Budowa żyły:	Żyła cienkodrutowa miedziana
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.lapppolska.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 (TP)

Numer katalogowy	Liczba par i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
UNITRONIC® PUR CP (TP)				
0032850	2 x 2 x 0.25	6,3	28	54
0032851	3 x 2 x 0.25	7,1	40	66
0032852	4 x 2 x 0.25	7,6	45	81
0032854	6 x 2 x 0.25	8,5	70	115
0032860	2 x 2 x 0.5	7,9	48	93
0032861	3 x 2 x 0.5	8,7	74	129
0032862	4 x 2 x 0.5	9,4	82	146
0032864	6 x 2 x 0.5	11,1	110	198