

UNITRONIC® PUR CP (TP)

Cavo schermato per trasmissione dati con guaina esterna in PUR e coppie twistate per condizioni difficili

UNITRONIC® PUR CP (TP): cavo per dati a bassa frequenza PUR, cavi PVC DIN 47100, coppie intrecciate, schermato, rivestimento PUR, per esterni, ignifugo, resistente all'olio/antiabrasione

Info

(TP) = coppie twistate



Resistenza meccanica



Resistente all'olio



interferenze



Resistente ai raggi UV

Vantaggi

Cavo dati con guaina in PUR per stress meccanici elevati, resistente all'usura e agli strappi

Accresciuta durata anche in condizioni particolarmente difficili grazie alla guaina esterna in PUR

La schermatura in calza minimizza le interferenze elettriche

Twistatura delle coppie contro diafonia ed interferenze

Applicazione

Per condizioni ambientali difficili, in cui sono necessari cavi schermati e robusti di piccole dimensioni

Caratteristiche del prodotto

Superficie esterna a bassa aderenza

Guaina esterna in PUR resistente a molti oli

Ultimo aggiornamento (21.02.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® PUR CP (TP)

Particolarmente resistente a lacerazione e taglio
Ottima resistenza ai raggi UV
Autoestinguento secondo IEC 60332-1-2

Riferimenti normativi/approvazioni

Secondo VDE 0812

Costruzione

Fili sottili di rame nudo
Isolamento dei conduttori in PVC
Cordatura twistata a coppie (TP)
Schermatura in calza di rame stagnato
Guaina esterna in PUR grigio chiaro (RAL 7032)

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Descrizione classe ETIM 5.0: cavo di controllo
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo di comando
Codice di identificazione dei conduttori:	DIN 47100, tabella T9
Mutua capacità:	C/C: ca. 120 nF/km C/S: circa 160 nF/km
Induttanza:	ca. 0,65 mH/km
Cordatura conduttori:	Conduttore flessibile in rame
Raggio minimo di curvatura:	Movimento occasionale: 15 x diametro esterno Posa fissa: 6 x diametro esterno
Campo di temperatura:	Movimento occasionale: da -5°C a +70°C Posa fissa: da -40°C a +80°C

Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.

Confezione: matassa <= 30 kg oppure <= 250 m, in alternativa bobina.

Si prega di indicare la dimensione della confezione desiderata (ad es. tamburo 1 x 500 m oppure matasse 5 x 100 m)

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.

I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

UNITRONIC® PUR CP (TP)

Codice articolo	Numero coppie e sezione conduttore mm ²	Diametro esterno [mm]	Peso rame kg/km	Peso cavo 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

Ultimo aggiornamento (21.02.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16