HITRONIC® PCF SIMPLEX

Cavo fibra ottica PCF in versione simplex per applicazioni interne ed esterne, guaina esterna in PUR, privo di alogeni

Cavo HITRONIC® PCF SIMPLEX per diverse applicazioni, diametro cavo secondario 2,9 mm, colore cavo nero
A-V(ZN)11Y

Info
Per il montaggio diretto del connettore
Per il montaggio diretto del connettore

Privo di alogeni

Leggero

Resistente ai raggi UV

Vantaggi
Distanze di trasmissione fino a 500 m
Per il cablaggio diretto del connettore
Elevata resistenza meccanica
Resistente ai raggi UV
Protezione EMC

Applicazione
Per la trasmissione di dati in sistemi di bus di campo, come PROFIBUS, INTERBUS, ecc.
Ambienti industriali

Caratteristiche del prodotto
Possibili trasmissioni con lunghezza d'onda: 650 nm e 850 nm
Guaina esterna autoestinguente e priva di alogeni

Costruzione
Fibre rinforzate
Fibre aramidiche per scarico della trazione
Guaina esterna in PUR

Ultimo aggiornamento (25.04.2024)
©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

HITRONIC® PCF SIMPLEX

Colore: nero (RAL 9005)

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 Descrizione classe ETIM 5.0 : Cavo in fibra ottica
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000034 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo a fibre ottiche
Dimensioni:	2,9 mm
Tipo di fibra:	PCF - K200/230 PCF - Polymer Cladded Fibre (fibra di vetro con rivestimento in materiale plastico)
Raggio minimo di curvatura:	Posa fissa: ≥ 15 x diametro esterno Posa mobile: ≥ 20 x diametro esterno
Designazione standard:	A-V(ZN)11Y
Tipo di fibra ottica:	Core: vetro Cladding: fluoro-polimeri
Massima forza di trazione:	Posa fissa: 200 N
Campo di temperatura:	In opera: da -10°C a +60°C Durante l'installazione: da -10°C a +50°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.
I cavi possono essere forniti anche come precablati LWL.
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.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

HITRONIC® PCF SIMPLEX

Codice articolo	Descrizione articolo	Tipo di fibra	N. di fibre	Diametro esterno [mm]	Peso cavo kg/km
28600701	HITRONIC® PCF SIMPLEX PUR Outdoor	200/230 PCF	1	2,9	7,5

Ultimo aggiornamento (25.04.2024)
©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