

HITRONIC® PCF DUPLEX FD

Cabluri din fibre placate cu polimer cu doua fibre (Duplex), aplicații în mișcare, izolație PUR, fără halogeni

HITRONIC® PCF DUPLEX Cablu versiune cu manta exterioară din PUR, pentru utilizare în lanțuri port cablu, portocaliu A/J-V(ZN)H11Y 2K200/230

Informații

Cablu PCF flexibil, compatibile cu toate sistemele BUS



Lanț port cablu



Preluare optimă a efortului de tracțiune



Greutate mică



Rezistența termică



Fără halogen

Beneficii

Proiectat pentru folosire în lanț portcablu

Lungimi de transmisie de până la 500 m

Potrivit pentru asamblare directă

Rezistență bună la uleiuri, petrol, acizi și substanțe alcaline

Protecție EMC

Domeniul de utilizare

Pentru aplicații foarte flexibile

Pentru transmisii de date în sisteme "field bus", precum PROFIBUS, INTERBUS, etc.

Ca legătură între părțile în mișcare

Środowiska przemysłowe

Caracteristicile produsului

Lungimi de undă transmise posibile:

Ultima actualizare (02.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® PCF DUPLEX FD

650 nm și 850 nm
Conform cu cerințele tuturor sistemelor BUS
Izolație exterioară cu întârzierea propagării focului
și fără halogeni

Descrierea produsului

Culoare conform clasificării, "sub - cablu PCF tight-buffered" și izolație FRNC
Diametrul exterior al cablului : 2.2 mm
Fire de aramid ca element de tracțiune
Izolație exterioară din PUR
Culoare: portocaliu (RAL 2003)

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 Descrierea conform clasei ETIM 5.0: Cablu din fibră optică
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000034 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de fibră optică
Dimensiuni:	Fire: Cablu unic 0,5 mm: 2,2 mm Cablu: 8,8 mm
Codul de identificare al conductorilor:	roșu, verde
Fibră de tip:	PCF - K200/230 PCF - Polymer Cladded Fibre
Raza minimă de îndoire:	Static: $\geq 15 \times$ diametru exterior Dinamic: $\geq 20 \times$ diametru exterior
Descriere standard:	A/J-V(ZN)H11Y
Tipul fibrei optice:	Materialul de bază: sticlă Materialul de acoperire: fluoropolimer
Forța de tracțiune admisă:	Instalare fixă: 800 N Pentru timp scurt 2000 N
Gama de temperatură:	Operare: $-20 \text{ }^{\circ}\text{C} \div +70 \text{ }^{\circ}\text{C}$ Instalare: $-10 \text{ }^{\circ}\text{C} \div +50 \text{ }^{\circ}\text{C}$

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere
Cablurile pot fi livrate sub formă de trunchi optic premufat
Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

HITRONIC® PCF DUPLEX FD

Articol nr.	Denumire articol	Fibră de tip	Numărul de fibre	Diametru exterior [mm]	Greutate (kg / km)
28320702	HITRONIC® PCF DUPLEX FD FRNC-PUR	200/230 PCF	2	8,8	63

Ultima actualizare (02.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16