

## HITRONIC® PCF Cablu SIMPLEX

Cabluri din fibre placate cu polimer cu o singură fibră (Simplex), versiune de exterior, izolație PUR, fără halogeni

HITRONIC® PCF SIMPLEX Cablu pentru aplicații variate, diametru sub-cablu 2,9 mm, negru A-V(ZN)11Y

### Informații

Potrivit pentru asamblare directă



Fără halogen



Greutate mică



Rezistent la UV

### Beneficii

Lungimi de transmisie de până la 500 m

Potrivit pentru asamblare directă

Rezistență mecanică mare

Rezistent UV

Protecție EMC

### Domeniul de utilizare

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

Mediu industrial

### Caracteristicile produsului

Lungimi de undă transmise posibile:

650 nm și 850 nm

Izolație exterioară cu întârzierea propagării focului și fără halogeni

### Descrierea produsului

Fibre Tight-buffered

Fibre de aramid ca element de tracțiune

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 Cablu SIMPLEX

Izolație exterioară din PUR  
Culoare: negru (RAL 9005)

### 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:	2,9 mm
Fibră de tip:	PCF - K200/230 PCF - Polymer Cladded Fibre (fibră optică învelită în izolație exterioară din material plastic)
Raza minimă de îndoire:	Static: $\geq 15 \times$ diametru exterior Dinamic: $\geq 20 \times$ diametru exterior
Descriere standard:	A-V(ZN)11Y
Tipul fibrei optice:	Materialul de bază: sticlă Materialul de acoperire: fluoropolimer
Forța de tracțiune admisă:	Instalare fixă: 200 N
Gama de temperatură:	Operare: $-10^{\circ}\text{C} \div +60^{\circ}\text{C}$ Instalare: $-10^{\circ}\text{C} \div +50^{\circ}\text{C}$

### 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 Cablu SIMPLEX

Articol nr.	Denumire articol	Fibră de tip	Numărul de fibre	Diametru exterior [mm]	Greutate (kg / km)
28600701	HITRONIC® PCF SIMPLEX PUR Outdoor	200/230 PCF	1	2,9	7,5

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