

HITRONIC® PCF SIMPLEX-kabel

PCF i Simplex-kabelutförande för invändig och utvändig användning, PUR-yttermantel, halogenfri

HITRONIC® PCF SIMPLEX cable for different applications, sub-cable diameter 2.9 mm, cable colour black A-V(ZN)11Y

Info

För direktkontaktering



Halogenfri



Låg vikt



UV-beständig

Fördelar

Överföringslängd upp till 500 m
Lämplig för snabbkontaktering
Hög mekanisk hållfasthet
UV-beständig
EMC-skydd

Användningsområden

För dataöverföring i fältbussystem, såsom Profibus, Interbus osv.
Industriella miljöer

Produktegenskaper

Möjliga transmissionsvåglängder: 650 nm och 850 nm
Brandtålig och halogenfri yttermantel

Design

Tight Buffer-fibrer
Aramidgarn som dragavlastning
PUR yttermantel
Färg: svart (RAL 9005)

Senaste uppdatering (10.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® PCF SIMPLEX-kabel

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Klass-ID: EC000034 ETIM 5.0 klassificering: Fiberoptisk kabel
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000034 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Optokabel
Dimensioner:	2,9 mm
Fibertyp:	PCF - K200/230 PCF - Polymer Cladded Fibre (yttermantel av glasfiber)
Minsta böjningsradie:	Statisk: ≥ 15 x kabeldiametern Dynamisk: ≥ 20 x kabeldiametern
Standardbeteckning:	A-V(ZN)11Y
Optisk fibertyp:	Kärnmaterial: glas Cladding: fluorpolymerer
Tillåten dragkraft:	Fast installation: 200 N
Temperaturområde:	Drift: -10°C till $+60^{\circ}\text{C}$ Installation: -10°C till $+50^{\circ}\text{C}$

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Kablarna levereras även som föravslutade fiberoptiska stamledningar.

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

HITRONIC® PCF SIMPLEX-kabel

Art nr	Benämning	Fibertyp	Antal fibrer	Yttre diameter (mm)	Vikt (kg/km)
28600701	HITRONIC® PCF SIMPLEX PUR Outdoor	200/230 PCF	1	2,9	7,5

Senaste uppdatering (10.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16