

## HITRONIC® POF DUPLEX BUFFERED FIBRES

Plastfiber i Duplex-ledarutförande med PE-mantel

HITRONIC® POF DUPLEX PE, POF twin buffered fibres with PE buffer, J-V2Y 2x1P980/1000

### Info

För direktkontaktering



Halogenfri



Låg vikt

### Fördelar

Överföringslängd upp till 70 m  
Lämplig för snabbkontaktering  
Enkel att montera  
Ingen överhörning  
EMC-skydd

### Användningsområden

För optisk signalöverföring i industriella applikationer  
Mycket lämplig för fast installation i apparatskåp, kabelgångar, eller rör med liten mekanisk påfrestning  
Lättare mekanisk belastning  
Identifiering med vita punkter

### Produktegenskaper

Halogenfri  
Låg vikt  
Hög flexibilitet

### Design

Plastfiberoptiska kablar (POF)  
Twin-kabel  
PE-ledarmantel  
Utan yttermantel  
Färg: svart

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® POF DUPLEX BUFFERED FIBRES

### 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:	Twinkabel 2x2.2mm
Ledaridentifikation:	Svart/svart med vita punkter
Fibertyp:	POF - P980/1000
Standardbeteckning:	J-V2Y
Optisk fibertyp:	Kärnmaterial: PMMA Cladding: fluorpolymerer
Tillåten böjningsradie:	≥ 10 x kabelldiameter
Tillåten dragkraft:	Fast installation: 10 N Kortvarigt: 30 N
Temperaturområde:	Drift: -55 °C till +85 °C Installation: -10 °C till +50 °C

### Observera

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

Se våra standardlängder på: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

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® POF DUPLEX BUFFERED FIBRES**

Art nr	Benämning	Fibertyp	Antal fibrer	Yttre diameter (mm)	Vikt (kg/km)
28000002	HITRONIC® POF DUPLEX PE	980/1000 POF	2	4,4	7,6

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