

Cavo a fibre ottiche in plastica

principio di tasteggio

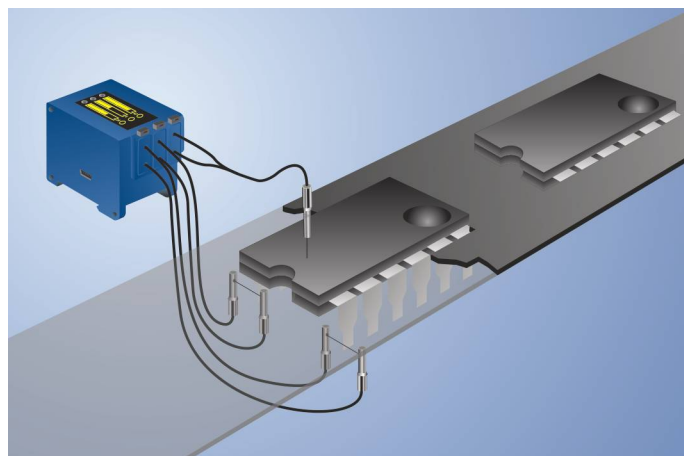
FRS06-2M-05C

Numero d'ordinazione



- Le fibre possono essere accorciate con l'ausilio dell'apposito utensile
- Particolarmente adatta per applicazioni con poche possibilità di spazio

I cavi a fibre ottiche in plastica sono molto flessibili e sono adatti all'uso in spazi ristretti. Le fibre ottiche sono fornite con una lunghezza standard di 2 m. Lunghezze speciali fino a 50 m. L'utente può accorciare le fibre ottiche con l'apposito dispositivo di taglio Z0015.



Dati tecnici

Dati ottici

Diametro dell'anima della fibra	0,5 mm
Fibra	Indice del passo
Distribuzione delle fibre	Disposizione coassiale
Portata con P1XD0xx	75 mm
Portata P1XD10x/11x	110 mm
Portata P1XD12x/13x	90 mm
Portata P1XD2xx luce rossa	80 mm
Portata P1XD2xx luce blu	90 mm
Portata P1XD2xx luce rosa	140 mm
Portata con LA27	10...30 mm
Angolo ottico	55 °
Diametro punto luce con LA27	vedere tabella 1

Dati meccanici

Tipo di cavo	Coassiale
Fascia temperatura	-40...70 °C
Raggio di curvatura	15 mm
Lunghezza fibre ottiche L	2 m
Materiale del rivestimento	Plastica, PE
Materiale delle fibre ottiche	Plastica, PMMA
Forma del terminale	Standard
Materiale del terminale	Acciaio inox, V2A (1.4305/303)
Diametro rivestimento	1,3 mm *
Uscita luce	diritto
Nr. terminale	FRS06

Unità di imballaggio	1 Pezzi
Volume di consegna	1 × cavo a fibre ottiche 1 × dispositivo di taglio Z0015 1 × adattatore di fissaggio Z1XC002

Nr. della tecnica di fissaggio idonea

310

* Si riferisce al cavo del ricevitore. Il cavo del trasmettitore ha un diametro di 1 mm.

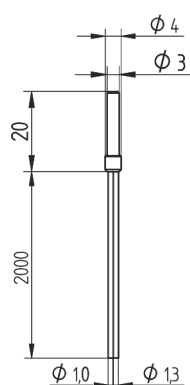
Tabella 1

Portata massima	10 mm	20 mm	30 mm
Diametro punto luce	0,5 mm	1 mm	2 mm

Prodotti aggiuntivi

Lente LA27

FRS06-2M-05C



Indicazione di misura in mm (1 mm = 0.03937 pollici)

