

PIES46UT

plastik fiber – tek kondüktör

Keine Maßzeichnung
vorhanden!

No drawing available!

Özellikler

- İşletme: karşı modu
- 2 prç teslimata dahildir
- Polietilen kılıf, esnek
- Çalışma sıcaklığı: -30...+70 °C
- Erkek uç, takılabilir
- Prob için uç manşon: kapsüllü (Floropolimer), yanıl ışıl yayımı
- Optik fiber, çekirdek çapı 1,0 mm
- Optik fiber toplam uzunluk: ± 1829 mm

İşlevsel prensip

Cam veya plastik fiberler, yüksek sıcaklık uygulamaları ve sınırlı alanlar için optimum tercihtir. Bunlar, ışığı sensörden bir uzak nesneye aktarır. Karşı moduyla algılama için ayrı fiberler kullanılırken, ışığı geri yansıtmaya veya yayınık moduyla çalışma için çatallı fiberler uygundur.

Teknik Veriler

Tip	PIES46UT
Tanıt. no.	3051758
Optik veriler	
İşlev	karşılıklı mod sensör (verici/alıcı)
Fiber-optic type	Plastik
Mekanik veriler	
Tasarım	Dairesel
Boyutlar	1828 mm
Gövde malzemesi	Plastik, PE, Siyah
Kılıf malzemesi	FEP
Kılıf malzemesi	plastic, PE
Bundle diameter	1 mm
Fiber optik uç malzemesi	FEP
Bükme döngüleri	10000
Bükme yarıçapı	Ø 25 mm
Ortam sıcaklığı	-30...+70 °C
Maks. sıcaklık tepe noktası	70 °C
IP Derecesi	IP67
Özel özellikler	Kimyasallara dayanıklı Kimyasallara dayanıklı