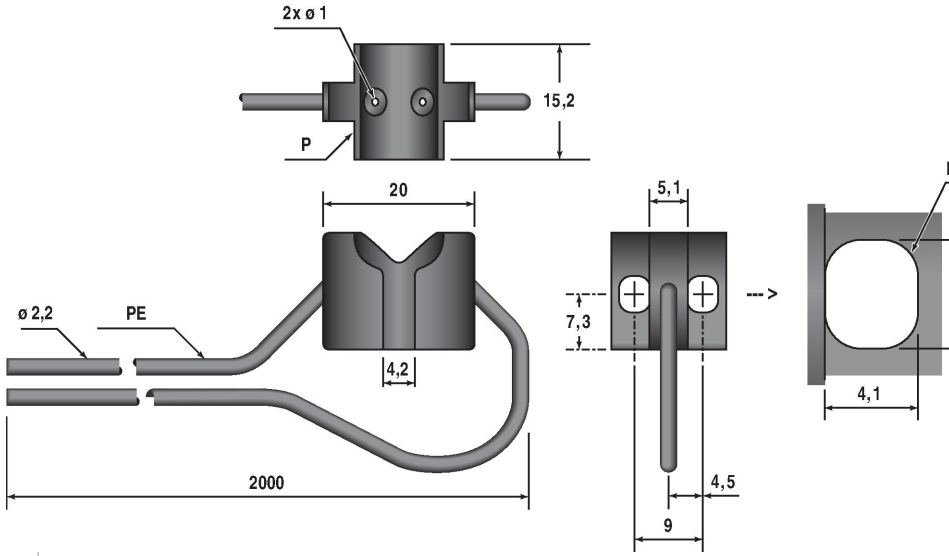


PDI46U-LLD

plastik fiber – çatallı fiber



Özellikler

- İşletme: yayınlık/karşı modu
- Polietilen kılıf, esnek
- Çalışma sıcaklığı: -30...+70 °C
- Kablo, düz, özelleştirilebilir
- Sensör için uç manşon: Açılı kırıli küçük borulara montaj için plastik adaptör
- 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 yayınlık moduyla çalışma için çatallı fiberler uygundur.

Teknik Veriler

Tip	PDI46U-LLD
Tanıt. no.	3061240
Optik veriler	
İşlev	cisimden yansımali sensör
Fiber-optic type	Plastik
Mekanik veriler	
Tasarım	Dikdörtgen
Boyutlar	1828 mm
Gövde malzemesi	Plastik, PE, Siyah
Kılıf malzemesi	Polietilen
Kılıf malzemesi	plastic, PE
Bundle diameter	1 mm
Fiber optik uç malzemesi	Polietilen
Bükme döngüleri	1000
Bükme yarıçapı	Ø 2 mm
Ortam sıcaklığı	-30...+70 °C
Maks. sıcaklık tepe noktası	70 °C
IP Derecesi	IP67
Özel özellikler	Dolma seviyesi algılama