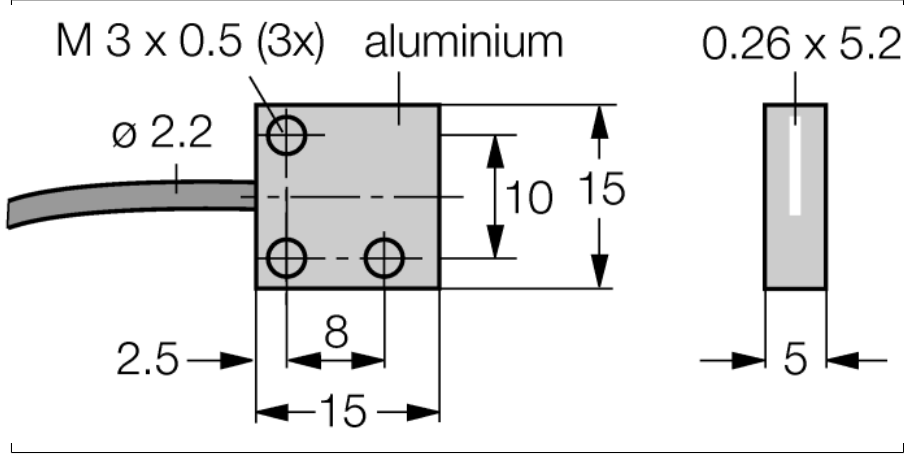


plastik fiber

Tek kondüktör — Plastik fiberden yapılmış kılıflı optik kablo PIR1X166U



- İşletme: karşı modu
- 2 prç teslimata dahildir
- Polietilen kılıf, esnek
- Çalışma sıcaklığı: -30...+70 °C
- Kablo, düz, özelleştirilebilir
- Prob için uç manşon, dikdörtgen hüzmeye çıkışı
- Optik fiber, çekirdek çapı 0,265 mm x 16
- 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 yansıtma veya yayınlık moduyla çalışma için çatallı fiberler uygundur.

Tip	PIR1X166U
Tanıt. no.	3039152
Optik veriler	
İşlev	karşılıklı mod sensör (verici/alıcı)
Fiber-optic type	Plastik
Tarama alanı	5.26 mm
Mekanik veriler	
Tasarım	Dikdörtgen
Gövde malzemesi	Plastik, PE, Siyah
Kılıf malzemesi	Polietilen
Kılıf malzemesi	plastic, PE
Fiber optik uç malzemesi	Alüminyum
Bükme döngüleri	10000
Bükme yarıçapı	Ø 5 mm
Ortam sıcaklığı	-30...+70 °C
Maks. sıcaklık tepe noktası	70 °C
Özel özellikler	Küçük parçaların algılanması