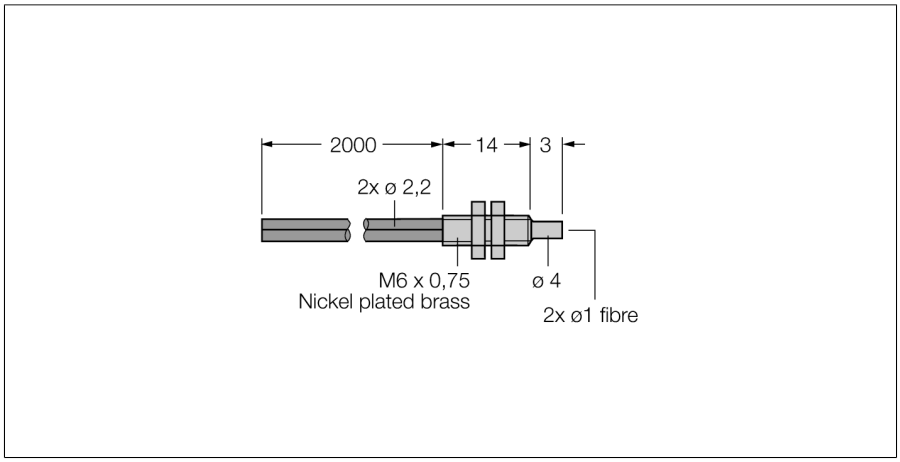
plastik fiber
çatallı fiber
PBT46U



- İşletme: yayınık/karşı modu
- Polietilen kılıf, esnek
- Çalışma sıcaklığı: -30…+70 °C
- Kablo, düz, özelleştirilebilir
- Prob için uç manşon, M6 x 0,75 dişli
- 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 yansıtma veya yayınık moduyla çalışma için çatallı fiberler uygundur.

Tip	PBT46U
Tanıt. no.	3025967

Optik veriler	
İşlev	cisimden yansımalı sensör
Fiber-optic type	Plastik

Mekanik veriler	
Tasarım	Dairesel
Gövde malzemesi	Plastik, PE, Siyah
Kılıf malzemesi	Polietilen
Kılıf malzemesi	plastic, PE
Bundle diameter	1 mm
Fiber optik uç malzemesi	Nikel kaplamalı pirinç
Bükme döngüleri	5000
Bükme yarıçapı	Ø 25 mm
Ortam sıcaklığı	-30…+85 °C
Maks. sıcaklık tepe noktası	70 °C

Ausgabe • 2025-02-28T23:36:07+01:00