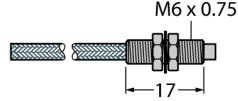


plastik fiber çatallı fiber PBTP43TMB5



- İşletme: yayınlık/karşı modu
- Polietilen kılıf, esnek
- Çalışma sıcaklığı: -30...+70 °C
- SteelSkin kılıf, sonlandırılmış
- Dişli prob için uç manşon
- Optik fiber, çekirdek çapı 1,0 mm
- Optik fiber toplam uzunluk: ± 914 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	PBTP43TMB5
Tanıt. no.	3070858
Optik veriler	
İşlev	cisimden yansımali sensör
Fiber-optic type	Plastik
Mekanik veriler	
Tasarım	Dairesel
Gövde malzemesi	Plastik, PE, Siyah
Kılıf malzemesi	STEELSKIN
Kılıf malzemesi	metal, 1.4310 (AISI 301)
Bundle diameter	1 mm
Fiber optik uç malzemesi	Paslanmaz çelik
Bükme döngüleri	1000
Bükme yarıçapı	Ø 12 mm
Ortam sıcaklığı	-30...+70 °C
Maks. sıcaklık tepe noktası	70 °C