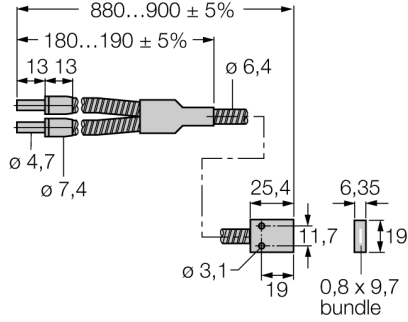


cam fiber çatallı fiber BR23S



- Çalışma modu: Yayınlık/Geri Yansıtan
- Paslanmaz çelik kılıf, esnek
- Fiber optik kılıfın çalışma sıcaklığı: -140...+249°C
- dikdörtgen uç
- dikdörtgen ışık yayımı 9,7 mm
- Optik fiber, demet çapı: 3,2 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	BR23S
Tanıt. no.	3017261
Optik veriler	
İşlev	cisimden yansımali sensör
Fiber-optic type	Cam
Mekanik veriler	
Tasarım	Dikdörtgen
Gövde malzemesi	Paslanmaz çelik
Kılıf malzemesi	Paslanmaz çelik tek sarımlı bobin
Kılıf malzemesi	metal, 1.4310 (AISI 301)
Bundle diameter	3.2 mm
Fiber optik uç malzemesi	Polietilen
Bükme yarıçapı	Ø 25 mm
Ortam sıcaklığı	-140...+249 °C
Maks. sıcaklık tepe noktası	105 °C