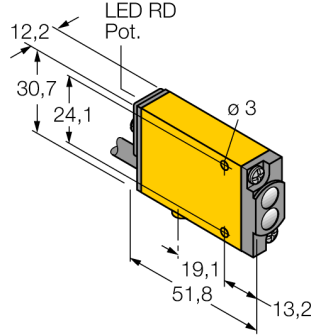


Fotoelektrik sensör

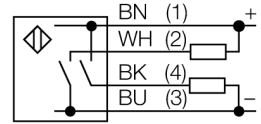
Plastik Fiberler için Fotoelektrik Sensör

SM2A312FPH



- Kablo, PVC, 2 m
- Koruma sınıfı IP67
- Hassasiyet, potansiyometre ile ayarlandı
- Hizalama göstergesi
- Çalışma gerilimi: 24...240 VAC
- Kontak çıkışı, bipolar
- Aydınlıkta/karanlıkta çalışma

Kablo Bağlantı Şeması



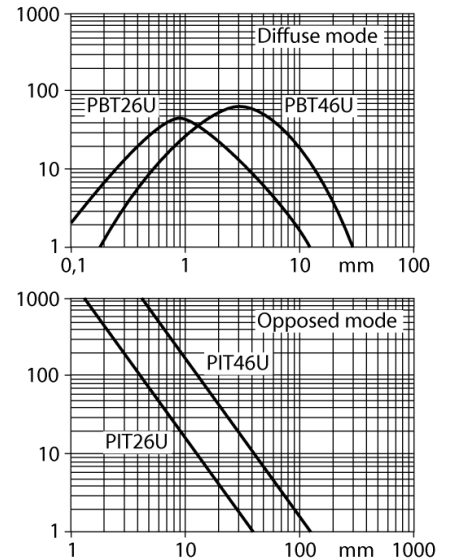
Tip	SM2A312FPH
Tanıt. no.	3030472
Optik veriler	
İşlev	Fiber optik sensör
Çalışma modu	Plastik fiber
Fiber-optic type	plastic
Işık tipi	kırmızı
Dalga boyu	650 nm
Elektrik verileri	
Çalışma gerilimi U _a	24...240VAC
Mekanik veriler	
Tasarım	Dikdörtgen, Mini Huzme
Gövde malzemesi	Plastik, PBT, Sarı
Lens	plastik, akrilik
Elektriksel bağlantı	Kablolar
Ortam sıcaklığı	-20...+70 °C
IP Derecesi	IP67
Testler/onaylar	
Onaylar	CE, cURus, CSA

İşlevsel prensip

Cam veya plastik fiberler, yüksek sıcaklık uygulamaları ve sınırlı alanlar için optimum tercihtir. Optik fiberler, ışığı sensörden bir uzak nesneye aktarır. Karşı algılama modu için ayrı fiberler kullanılırken, yayınık algılama modu için çatallı fiberler uygundur.

Kazanç eğrisi

Mesafe ile bağlantılı kazanç



Aksesuarlar

Tip kodu	İdent no.		Ölçekli çizim
SMB18A	3033200	Montaj braketi, dikdörtgen paslanmaz çelik, 18 mm dişli sensörler için	
SMB18AFAM10	3012558	Montaj braketi, malzeme VA 1.4401, M10 x 1,5 diş için, diş uzunluğu 18 mm	
SMB18SF	3052519	Montaj braketi, PBT siyah, 18 mm dişli sensörler için, döndürülebilir	
SMB312B	3025519	Montaj braketi, paslanmaz çelik, MINI-BEAM NAMUR için	
SMB3018SC	3053952	Montaj braketi, PTB siyah, 18 mm dişli sensörler için	