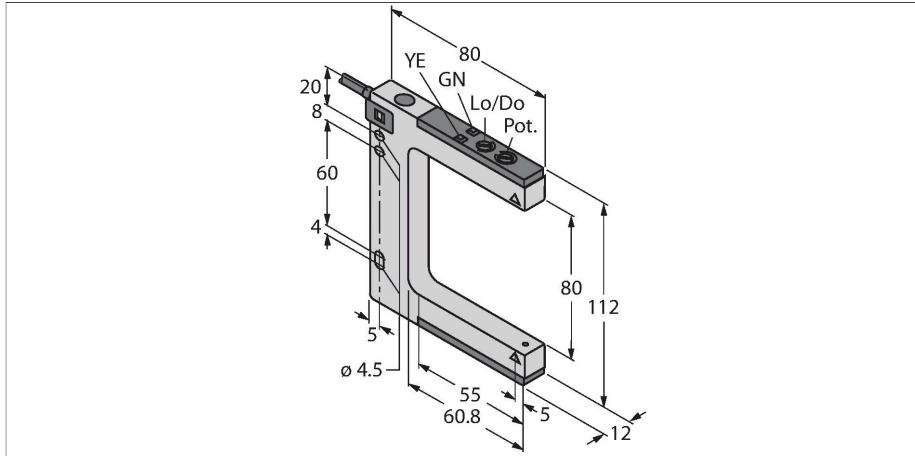


SLM80B6 W/30'

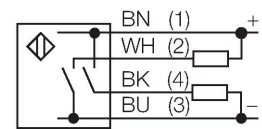
Fotoelektrik Sensör – çatallı reflektörlü sensör



Özellikler

- Kablo, PVC, 9 m
- Koruma sınıfı IP67
- Hassasiyet, potansiyometre ile ayarlandı
- Kablo uzunluğu 9 m

Kablo bağlantı şeması



Teknik Veriler

Tip	SLM80B6 W/30'
Tanıt. no.	3075019
Optik veriler	
İşlev	çatallı reflektörlü sensör
Çalışma modu	Verici/Alıcı Çifti
Işık tipi	kırmızı
Dalga boyu	680 nm
Mesafe	80 mm
Yuva genişliği	80 mm
Elektrik verileri	
Çalışma voltajı	10...30 VDC
Kaçak dalgalanma	< 10 % U _{ss}
DC nominal çalışma akımı	≤ 100 mA
Yük akımı yok	≤ 25 mA
Kısa devre koruması	evet
Ters kutup koruması	evet
Çıkış işlevi	NA kontak, PNP/NPN
Anahtarlama frekansı	≤ 1000 Hz
Hazırlık gecikmesi	≤ 100 msn
Tipik yanıt süresi	< 0.5 msn
Ayar seçeneği	Potansiyometre
Mekanik veriler	
Tasarım	Yuva sensörü, SLM80
Boyutlar	80 x 12 x 112 mm
Gövde malzemesi	Metal, Kalıp döküm çinko, nikel kaplama
Lens	plastik, Acrylic
Elektriksel bağlantı	Kablolar, 9 m, PVC

İşlevsel prensip

Çatallı reflektörlü sensörler ve karşı modu sensörleri - İki sensör tipinin avantajları tek bir kompakt gövdede birleştirilmiş Verici ve alıcı için ek hizalamaya artık gerek yoktur. Yuva genişlikleri 10 mm, 30 mm, 50 mm, 80 mm, 120 mm ve 220 mm'dir. Sensör, hassasiyeti ayarlamak için bir potansiyometreye ve aydınlıkta veya karanlıkta anahtarlamaı ayarlamak için bir döner anahtara sahiptir.

Teknik Veriler

Çekirdek sayısı	4
Çekirdek kesiti	0.35 mm ²
Ortam sıcaklığı	-20...+60 °C
Relative humidity	0...95 %
IP Derecesi	IP67
Güç-açık göstergesi	LED, yeşil
Anahtarlama durumu	LED, sarı
Error indication	LED
Alarm display	LED sarı yanıp sönüyor
Testler/onaylar	
Onaylar	CE