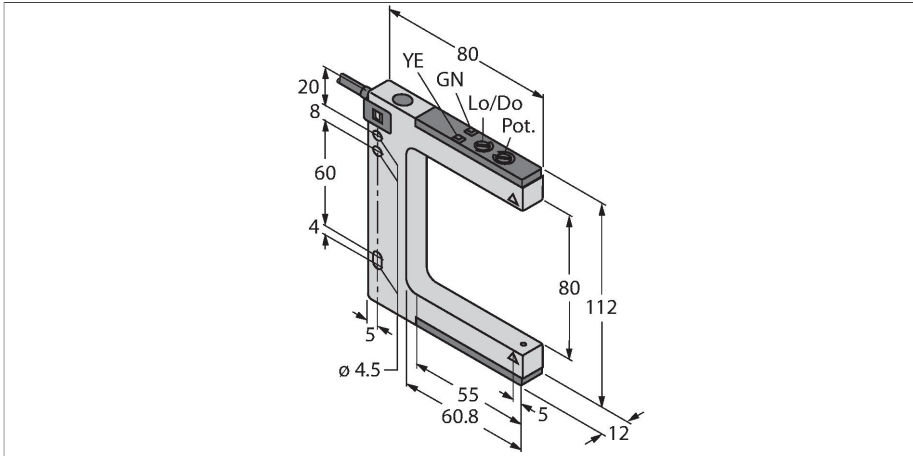


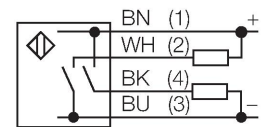
SO80-K12-ANP6X2
Fotoelektrik sensör – Slot Sensor



Özellikler

- Cable, PVC, 2 m
- Protection class IP67
- Sensitivity adjusted via potentiometer
- Operating voltage: 10...30 VDC
- Switching output, bipolar, light or dark operation

Kablo bağlantı şeması



Teknik Veriler

Tip	SO80-K12-ANP6X2
Tanıf. no.	7700189
İşlev	çatallı reflektörlü sensör
Işık tipi	kırmızı
Dalga boyu	680 nm
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
Tasarım	Yuva sensörü, SLM80
Boyutlar	80 x 12 x 112 mm
Gövde malzemesi	metal/plastik, ZN
Lens	plastik, Acryl
Elektriksel bağlantı	Kablolar, 2 m, PVC
Çekirdek sayısı	4
Çekirdek kesiti	0.35 mm ²
Ortam sıcaklığı	-20...+60 °C
IP Derecesi	IP67
Güç-açık göstergesi	LED, yeşil
Anahtarlama durumu	LED, sarı
Error indication	LED
Alarm display	LED sarı flashing

İşlevsel prensip

Bifurcated retroreflective sensors and opposed mode sensors - The advantages of two sensor types combined in a single compact housing. Additional alignment of emitter and receiver is no longer required. The slot widths are 10 mm, 30 mm, 50 mm, 80 mm, 120 mm and 220 mm. The sensor features a potentiometer to adjust the sensitivity and a rotary switch to set light or dark switching.