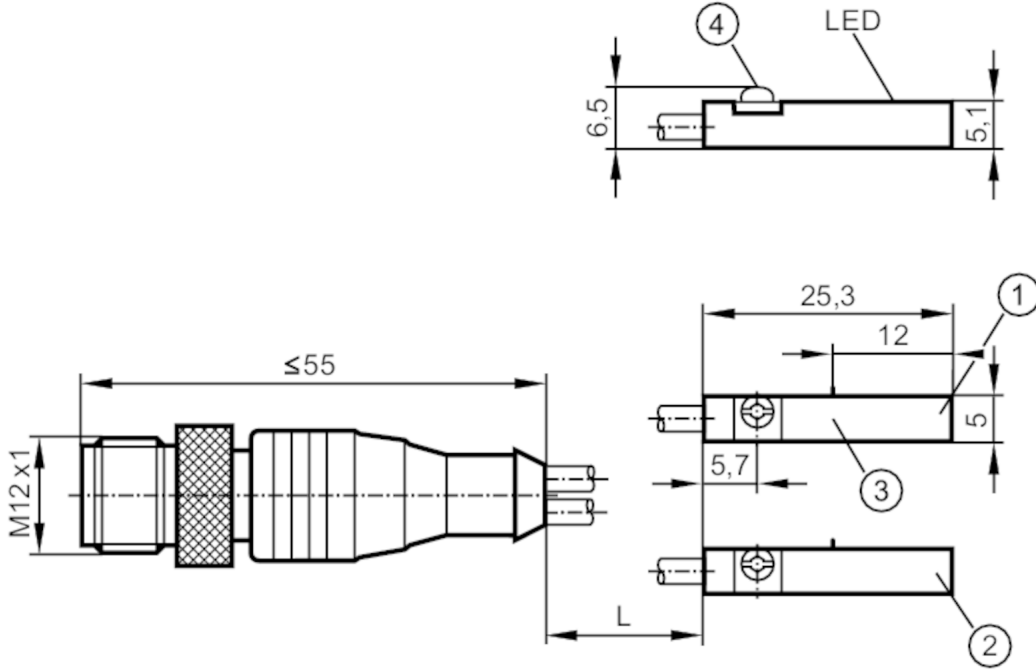




T-slot silindir sensör

MKT3020BBPKG/A/0,3M/ZH/US/2X



- 1 Sensör 1
- 2 Sensör 2
- 3 Algılama yüzü
- 4 Bağlama kelepçesi



Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC; (cULus için "supply class 2")
Akım tüketimi [mA]	< 10
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet
Açılışta gecikme süresi maks. [ms]	30

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	6000
Elektriksel yapı	PNP
Kısa devre koruması	evet
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Manyetik hassasiyet [mT]	2
Geçiş hızı [m/s]	> 10

Doğruluk / sapma

Histerezis [mm]	< 1
Tekrarlanabilirlik [mm]	< 0,2

MK5209



T-slot silindir sensör

MKT3020BBPKG/A/0,3M/ZH/US/2X

Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...85
Koruma		IP 65; IP 67

Testler / Onaylar		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF ışıması	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF iletilen	10 V
	EN 55011	Sınıf B
MTTF	[yıl]	1032

Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	26,8
Montaj		gömülebilir montaj
Montaj şekli		birleştirilmiş yivli sabitleme kelepçesi /altı köşeli soket , dairelerin genişliği 1.5
Silindir tipi		T-slotlu silindirler
Boyutlar	[mm]	25 x 5 x 6,5
Malzemeler		Gövde: PA; Bağlama kelepçesi: paslanmaz çelik

Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı

Elektriksel bağlantı	
Bağlantı	fiş

Aksesuarlar	
Aksesuarlar (içinde)	plastik yer tutucu: 1 kablo klipsi: 1

Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı - fiş	
----------------------------	--

Kablo: 0,3 m, PUR

Soketli: 1 x M12; Kilitleme: Tırtırlı somun, döndürülebilir



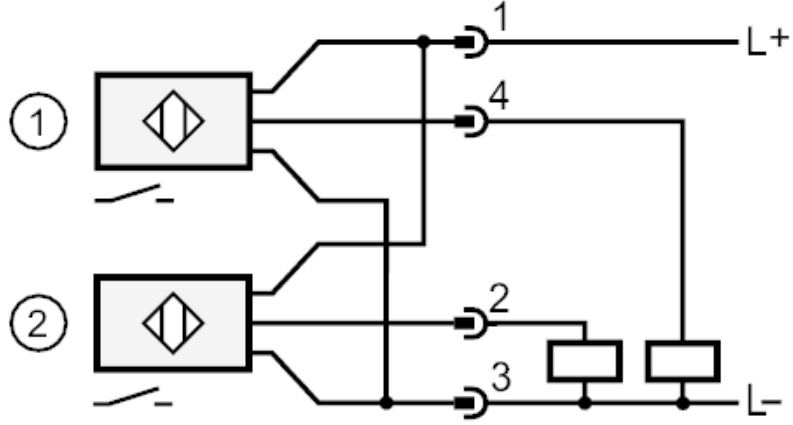
MK5209



T-slot silindir sensör

MKT3020BBPKG/A/0,3M/ZH/US/2X

Bağlantı



- 1: Sensör 1
2: Sensör 2