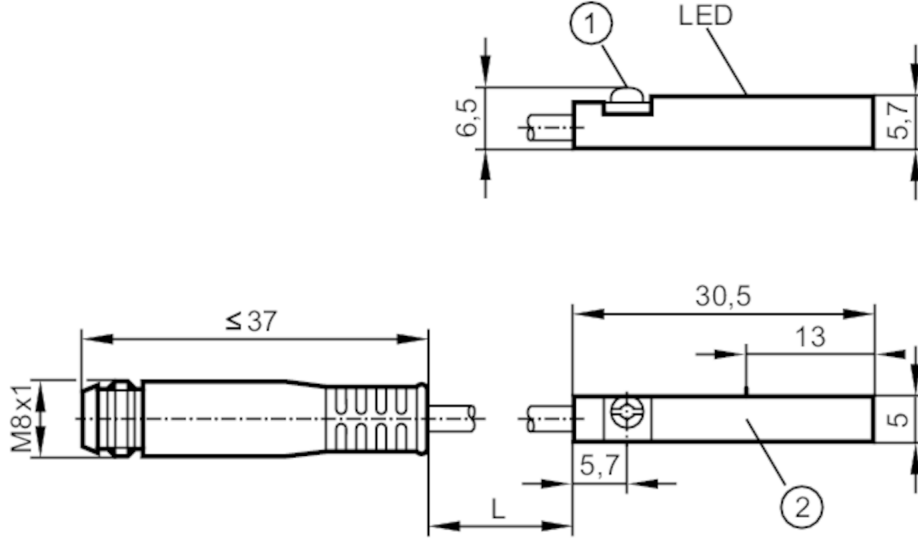




Reed kontaklı T-slot silindir sensör

MRT3038BBKO/R/0,3M/ZH/AS



- 1 Bağlama kelepçesi birleştirilmiş slot/ altı köşeli soket kafası altıgen soket AF 1,5
2 Algılama yüzü



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Boyutlar [mm]	30,5 x 5 x 6,5

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	5...50 AC/DC; (indüktif yükler (valf, kontaktör, vs.) için gerekli harici devre koruması.)
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet
Ters kutuplama koruması	hayır

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	1
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC [V]	1
Yük akımı (Sürekli) AC [mA]	350
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	500
Anahtarlama frekansı AC [Hz]	1000
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	1000
Maks. Anahtarlama gücü [W]	10
Kısa devre koruması	hayır
Kısa devre koruması	hayır
Aşırı yük koruması	hayır



Reed kontaklı T-slot silindir sensör

MRT3038BBKO/R/0,3M/ZH/AS

İzleme aralığı		
Manyetik hassasiyet	[mT]	3,8
Geçiş hızı	[m/s]	10
Doğruluk / sapma		
Histerezis	[mm]	1
Tekrarlanabilirlik	[mm]	< 0,2
Tepki süresi		
Maks. kapanma zamanı	[ms]	0,1
Maks. zaman kazandırma sıçraması	[ms]	0,6
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...70
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]	20384
UL onayı	UL onay numarası	C004
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	12,3
Montaj		gömülebilir montaj
Silindir tipi		T-slotlu silindirler
Boyutlar	[mm]	30,5 x 5 x 6,5
Malzemeler		PA; Bağlama kelepçesi: paslanmaz çelik
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Elektriksel bağlantı		
Koruma gereklidir	IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta; ≤ 0,75 A; hızlı işleyen; DC çalışma; ≤ 0,6 A; hızlı işleyen; AC çalışma	
Aksesuarlar		
Parçalar	plastik yer tutucu: 1	
	kablo klipsi: 1	
Açıklamalar		
Açıklamalar	besleme için cULus de "supply class 2" kaynak gerekir	
Paket miktarı	1 adet	

MR0129



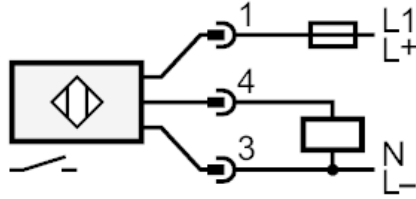
Reed kontaklı T-slot silindir sensör

MRT3038BBKOA/R/0,3M/ZH/AS

Elektriksel bağlantı - fiş

Kablo: 0,3 m, PUR

Soketli: 1 x M8; kodlama: A; Kilitleme: tırnak geçmeli



Not IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta
≤ 0,75 A hızlı işleyen DC çalışma
≤ 0,6 A hızlı işleyen AC çalışma