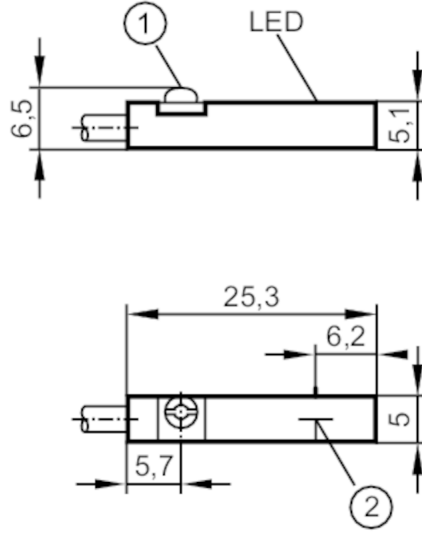


MK500A



T-slot silindir sensör

MKT3028BBPKG/G/ZH/3D



- 1 Bağlama kelepçesi
2 Algılama yüzü



Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
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]	10000
Elektriksel yapı	PNP
Kısa devre koruması	evet
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Manyetik hassasiyet [mT]	2,8
Geçiş hızı [m/s]	> 10

Doğruluk / sapma

Histeresis [mm]	< 1,5
Tekrarlanabilirlik [mm]	< 0,2

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...60
Koruma	IP 65; IP 67

MK500A



T-slot silindir sensör

MKT3028BBPKG/G/ZH/3D

Testler / Onaylar

ATEX onaylı	II 3D Ex tc IIIC T125°C Dc X	
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]	3694	

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	59,2	
Montaj	gömülebilir montaj	
Montaj şekli	birleştirilmiş yivli sabitleme kelepçesi / altı köşeli soket , dairelerin genişliği 1.5	
Silindir tipi	T-slotlu silindirlere; (adaptörler farklı silindirlere montaj için olanak sağlar)	
Boyutlar [mm]	25 x 5 x 6,5	
Malzemeler	PA; paslanmaz çelik	

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
----------	--------------------	---------------

Aksesuarlar

Aksesuarlar (içinde)	plastik yer tutucu: 1	
	kablo klipsi: 1	
	Koruma kılıfı: 1 x T-Nut, E12259	

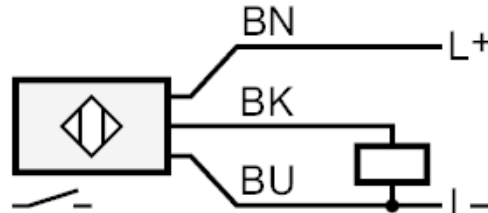
Açıklamalar

Paket miktarı	1 adet
---------------	--------

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Bağlantı



Kablo renkleri :

BK =	siyah
BN =	kahve rengi
BU =	mavi