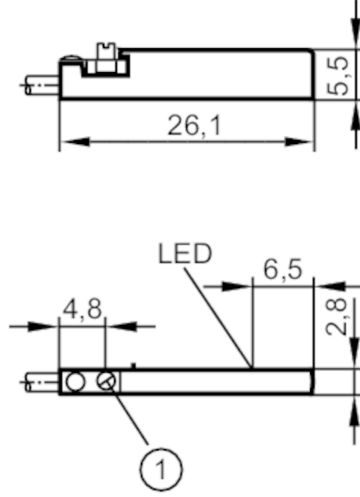


GMR hücreli silindir sensörü

MKC3028BBPKG/G/ZH



1 Bağlama kelepçesi



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Boyutlar [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

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

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	10000
Kısa devre koruması	evet
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

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

Doğruluk / sapma

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

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...85
------------------------	----------

MK5312



GMR hücreli silindir sensörü

MKC3028BBPKG/G/ZH

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]	3731
UL onayı	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 1
	Güç kaynağı	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	UL onay numarası	C008
	Dosya numarası UL	E174191

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	18,3
Montaj		gömülebilir montaj
Silindir tipi		C-kanal silindirler
Boyutlar	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Malzemeler		Gövde: PA; Bağlama kelepçesi: paslanmaz çelik

Gösterge / Kontroller

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

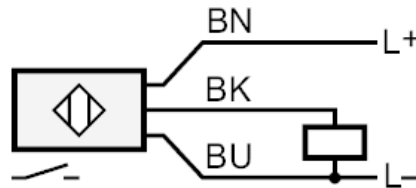
Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm²

Bağlantı



Kablo renkleri :
BK = siyah
BN = kahve rengi
BU = mavi