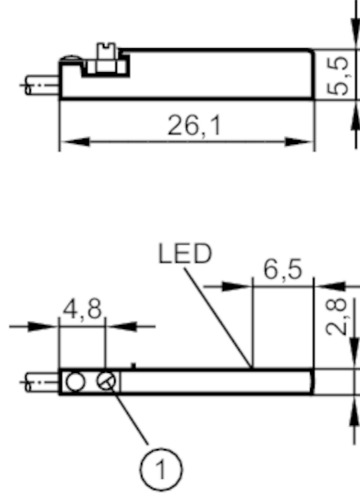


GMR hücreli silindir sensörü

MKC3028BANKG/G/ZH



1 Bağlama kelepçesi



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	NPN
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	NPN
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
------------------------	----------

MK5309



GMR hücreli silindir sensörü

MKC3028BANKG/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]		3694
UL onayı	UL onay numarası	C008

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	17
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
----------	--------------------	---------------

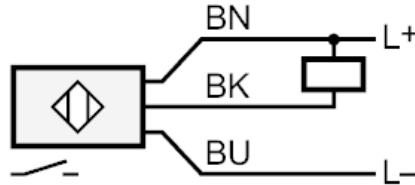
Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm²

Bağlantı



BK =
BN =
BU =

Kablo renkleri :
siyah
kahve rengi
mavi