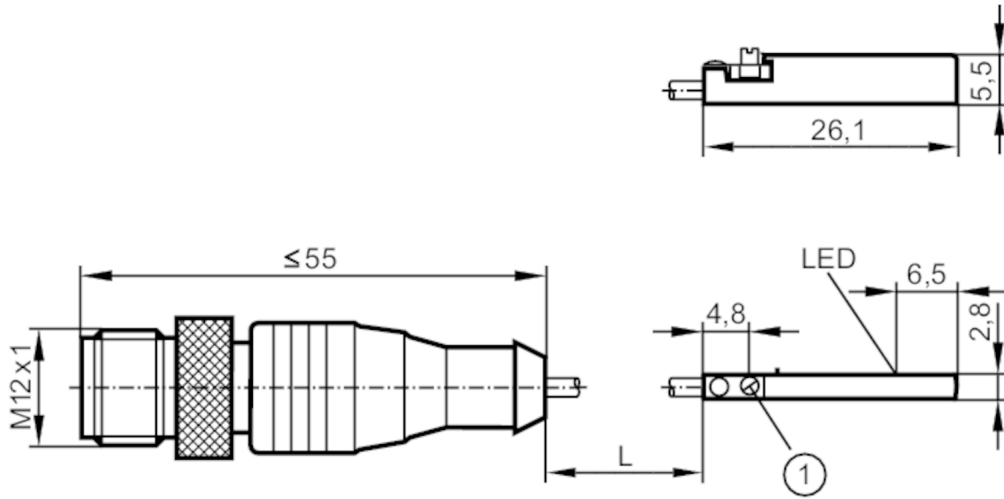


GMR hücreli silindir sensörü

MKC2028BARKG/G/0.3M/ZH/US



1 Bağlama kelepçesi



Ürün özellikleri

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

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

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	4,5
Minimum yük akımı [mA]	5
Maks. kaçak akım [mA]	0,8
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	4000
Kısa devre koruması	evet
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

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

Doğruluk / sapma

Histerezis [mm]	< 0,12
Tekrarlanabilirlik [mm]	< 0,2

MK5363



GMR hücreli silindir sensörü

MKC2028BARKG/G/0.3M/ZH/US

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
Vibrasyon direnci	EN 60947-5-2	
Şok dayanımı	EN 60947-5-2	

Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	19
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 - fiş

Kablo: 0,3 m, PUR

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı

