

MF5001



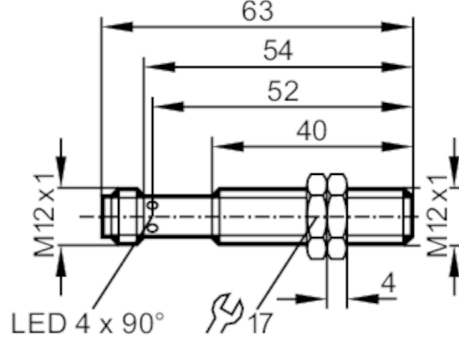
Manyetik sensör

MFA3060-BPKG/US-104-DPS

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: MFS211

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	60; (mıknatısa göre M 4.0)
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M12 x 1 / L = 63

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	< 10
Ters polarite koruması	evet
Açılışta gecikme süresi maks. [ms]	2

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	300
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	5000
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	60; (mıknatısa göre M 4.0)
------------------------	----------------------------

Doğruluk / sapma

Histeresis [Sr nin % si]	1...10
Tekrarlanabilirlik [Sr nin % si]	1

MF5001



Manyetik sensör

MFA3060-BPKG/US-104-DPS

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...75
Koruma		IP 67

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
Şok/titreşim dayanımı		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)

Mekanik özellikleri

Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M12 x 1 / L = 63
Diş tasarımı		M12 x 1
Malzemeler		Pirinç nikel kaplamalı; algılama yüzeyi: Plastik

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	4 x LED, sarı
----------	--------------------	---------------

Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı

