

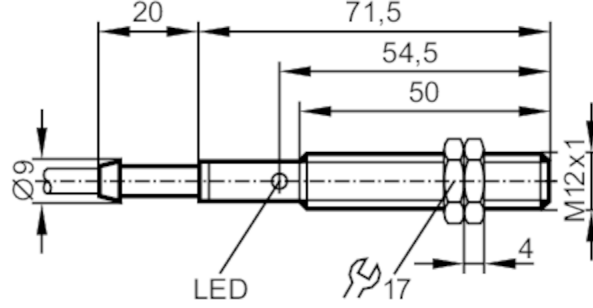
İndüktif sensör

IF-2004-BBOW

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IF0004

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu		normalde kapalı
Algılama mesafesi	[mm]	4
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M12 x 1 / L = 71,5

Elektriksel özellikleri

Frekans AC	[Hz]	47...63
Çalışma gerilimi	[V]	20...140 AC
Koruma sınıfı		II
Ters polarite koruması		hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu		normalde kapalı
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC	[V]	8,5
Minimum yük akımı	[mA]	8
Maks. kaçak akım	[mA]	2,5 (140 V AC)
Yük akımı (Sürekli) AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Yük akımı (Anlık)	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	25
Kısa devre koruması		hayır
Aşırı yük koruması		hayır

İzleme aralığı

Algılama mesafesi	[mm]	4
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	4 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...3,25

Doğruluk / sapma

Düzeltilme katsayısı		Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Piring: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2
Histeresis	[Sr nin % si]	1...15

IF0221



İndüktif sensör

IF-2004-BBOW

Anahtarlama noktasında
kayma

[Srinin % si]

-10...10

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]

-25...80

Koruma

IP 67

Testler / Onaylar

EMC

EN 60947-5-2

EN 55011

Sınıf B

Mekanik özellikleri

Gövde

Diş yapısı

Montaj

çıkıntılı montaj

Boyutlar

[mm]

M12 x 1 / L = 71,5

Diş tasarımı

M12 x 1

Malzemeler

PBT

Gösterge / Kontroller

Gösterge

Anahtarlama durumu

1 x LED, sarı

Aksesuarlar

Parçalar

montaj somunu: 2

Açıklamalar

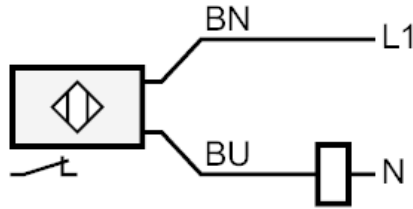
Paket miktarı

1 adet

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Bağlantı



BN = Kablo renkleri :
BU = kahve rengi
mavi