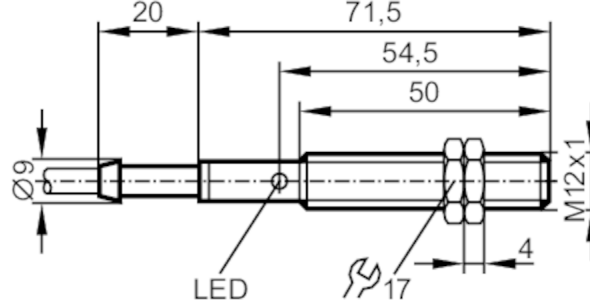


İndüktif sensör

IFA2002-ABOW/6M

RT

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	2
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M12 x 1 / L = 71,5

Elektriksel özellikleri

Frekans AC [Hz]	47...63
Çalışma gerilimi [V]	20...250 AC
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC [V]	8,5
Minimum yük akımı [mA]	8
Maks. kaçak akım [mA]	1,5
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]	2
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	2 ± 10 %
Çalışma aralığı [mm]	0...1,6

Doğruluk / sapma

Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2
Histerezis [Sr nin % si]	1...15
Anahtarlama noktasında kayma	-10...10



İndüktif sensör

IFA2002-ABOW/6M

RT

[Srinin % si]

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		gömülebilir montaj
Boyutlar	[mm]	M12 x 1 / L = 71,5
Diş tasarımı		M12 x 1
Malzemeler		Pirinç beyaz bronz kaplamalı; PC

Gösterge / Kontroller

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

Aksesuarlar

Parçalar	montaj somunu: 2
----------	------------------

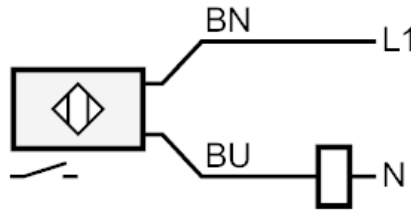
Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

Kablo: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Bağlantı



BN = Kablo renkleri :
 kahve rengi
 BU = mavi