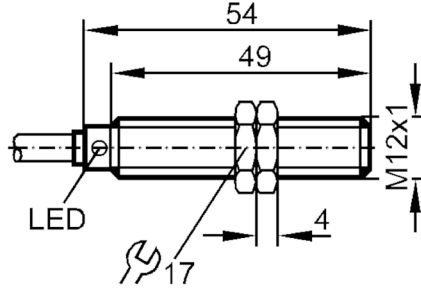


İndüktif sensör

IFB2002-ABOW/ 5mPPU

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Algılama mesafesi	[mm]	2
Gövde		Dış yapısı
Boyutlar	[mm]	M12 x 1

Elektriksel özellikleri

Frekans AC	[Hz]	47...63
Çalışma gerilimi	[V]	80...250 AC
Koruma sınıfı		II
Ters polarite koruması		evet

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC	[V]	11
Minimum yük akımı	[mA]	5
Maks. kaçak akım	[mA]	2,5
Yük akımı (Sürekli) AC	[mA]	200
Yük akımı (Anlık)	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	25
Kısa devre koruması		hayır
Aşırı yük koruması		evet

İzleme aralığı

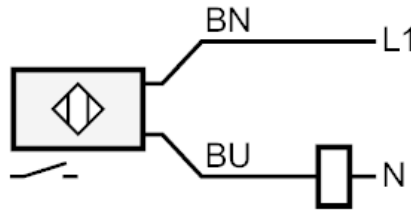
Algılama mesafesi	[mm]	2
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	2 ± 10 %



İndüktif sensör

IFB2002-ABOW/ 5mPPU

Çalışma aralığı	[mm]	0...1,6
Doğruluk / sapma		
Histerezis	[Srinin % si]	3...15
Anahtarlama noktasında kayma	[Srinin % si]	-15...15
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...70
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
Diş tasarımı		M12 x 1
Malzemeler		Pirinç krom kaplamalı; PBT
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		montaj somunu: 2
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		
Kablo: 5 m, PUR; 2 x 0,5 mm²		
Bağlantı		



BN = Kablo renkleri :
 kahve rengi
 BU = mavi