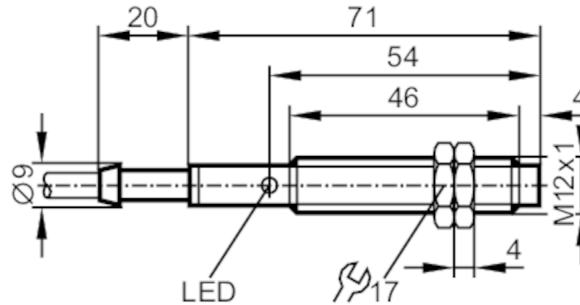


İndüktif sensör

IFA2004-BBOW/V4A/20m

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

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

Elektriksel özellikleri

Frekans AC	[Hz]	47...63
Çalışma gerilimi	[V]	90...250 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]	3 (250 V AC) / 1,5 (120 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]	$4 \pm 10 \%$
Çalışma aralığı	[mm]	0...3,25

Doğruluk / sapma

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

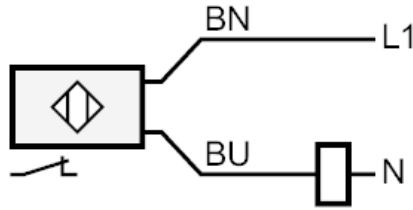
IF0250



İndüktif sensör

IFA2004-BBOW/V4A/20m

Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma		IP 67
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B
Mekanik özellikleri		
Gövde		Dış yapısı
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	M12 x 1 / L = 71
Dış tasarımı		M12 x 1
Malzemeler		paslanmaz çelik (1.4571/316Ti); PBT
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		montaj somunu: 2
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		
Kablo: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Bağlantı		



BN = Kablo renkleri :
kahve rengi
BU = mavi