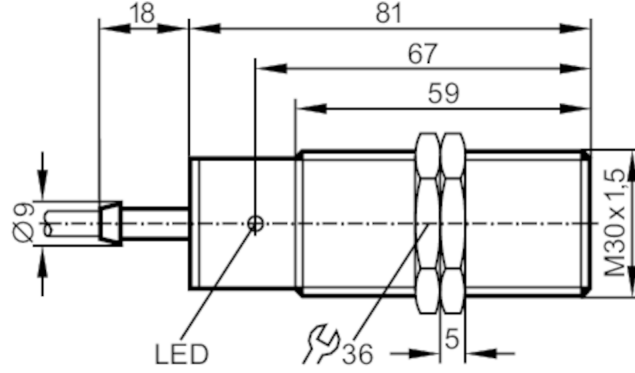


İndüktif sensör

IIA2010-BBOA/V4A/10m

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu		normalde kapalı
Algılama mesafesi	[mm]	10
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi	[V]	20...250 AC/DC
Koruma sınıfı		II
Ters polarite koruması		hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu		normalde kapalı
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	6
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC	[V]	6,5
Minimum yük akımı	[mA]	5
Maks. kaçak akım	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Yük akımı (Sürekli) AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	100
Yük akımı (Anlık)	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	25
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	50
Kısa devre koruması		hayır
Aşırı yük koruması		hayır

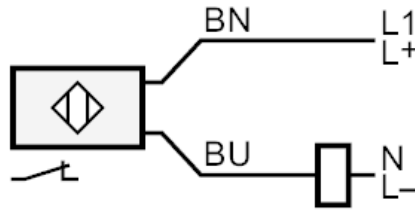
İzleme aralığı

Algılama mesafesi	[mm]	10
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	10 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...8,1

İndüktif sensör

IIA2010-BBOA/V4A/10m

Doğruluk / sapma		
Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2	
Histeresis	[Sr nin % si]	3...15
Anahtarlama noktasında kayma	[Sr nin % 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	Dış yapısı	
Montaj	gömülebilir montaj	
Boyutlar	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Dış tasarımı	M30 x 1,5	
Malzemeler	paslanmaz çelik (1.4571/316Ti); PBT renksiz	
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar	montaj somunu: 2	
Açıklamalar		
Paket miktarı	1 adet	
Elektriksel bağlantı		
Kablo: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²		
Bağlantı		



BK =
 BN =
 BU =

Kablo renkleri :
 siyah
 kahve rengi
 mavi