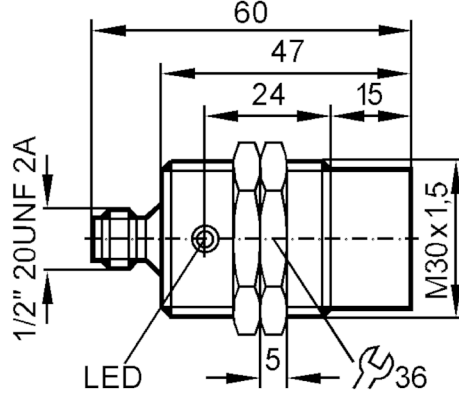


İndüktif sensör

IIB2015-ABOW/SL/LS-100AK

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	15
Gövde	Dış yapısı
Boyutlar [mm]	M30 x 1,5

Elektriksel özellikleri

Frekans AC [Hz]	47...63
Çalışma gerilimi [V]	20...250 AC
Akım tüketimi [mA]	< 1,5 (120 V AC) / < 3 (250 V AC)
Koruma sınıfı	I
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC [V]	8,5
Minimum yük akımı [mA]	5
Yük akımı (Sürekli) AC [mA]	100; (150 (...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



İndüktif sensör

IIB2015-ABOW/SL/LS-100AK

İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	15
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	15 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...12,1
Doğruluk / sapma		
Düzeltilme katsayısı		Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,5 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3
Histerezis	[Sr nin % si]	3...15
Anahtarlama noktasında kayma	[Sr nin % si]	-10...10
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B
Mekanik özellikleri		
Gövde		Diş yapısı
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	M30 x 1,5
Diş tasarımı		M30 x 1,5
Malzemeler		PBT; Pirinç beyaz bronz kaplamalı
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		montaj somunu: 2
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı - fiş		

Soketli: 1 x 1/2"; kodlama: C



II0227



İndüktif sensör

IIB2015-ABOW/SL/LS-100AK

Bağlantı

