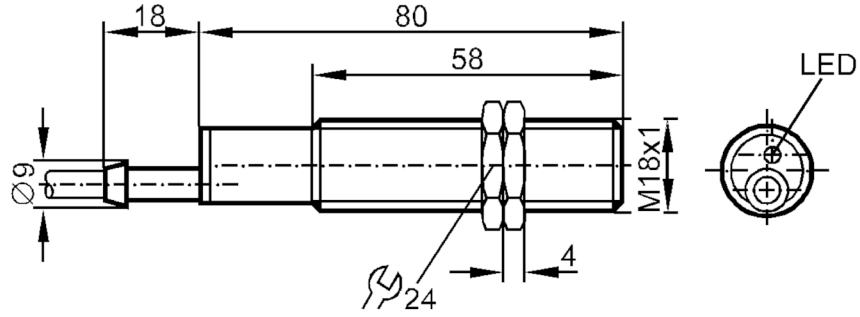


İndüktif sensör

IGA2005-ABOW/SL

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Algılama mesafesi	[mm]	5
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M18 x 1

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]	5,5
Minimum yük akımı	[mA]	5
Maks. kaçak akım	[mA]	2,5
Yük akımı (Sürekli) AC	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Yük akımı (Anlık)	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	20
Kısa devre koruması		hayır
Aşırı yük koruması		hayır

İzleme aralığı

Algılama mesafesi	[mm]	5
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	5 ± 10 %



İndüktif sensör

IGA2005-ABOW/SL

Çalışma aralığı	[mm]	0...4,05
-----------------	------	----------

Doğruluk / sapma

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

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C] -25...80
Koruma	IP 67

Mekanik özellikleri

Gövde	Dış yapısı
Montaj	gömülebilir montaj
Boyutlar	[mm] M18 x 1
Dış tasarımı	M18 x 1
Malzemeler	Pirinç nikel kaplamalı; PBT

Gösterge / Kontroller

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

Aksesuarlar

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

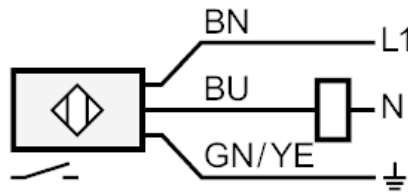
Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Bağlantı



BN =
 BU =
 GN/YE =

Kablo renkleri :
 kahve rengi
 mavi
 yeşil/sarı