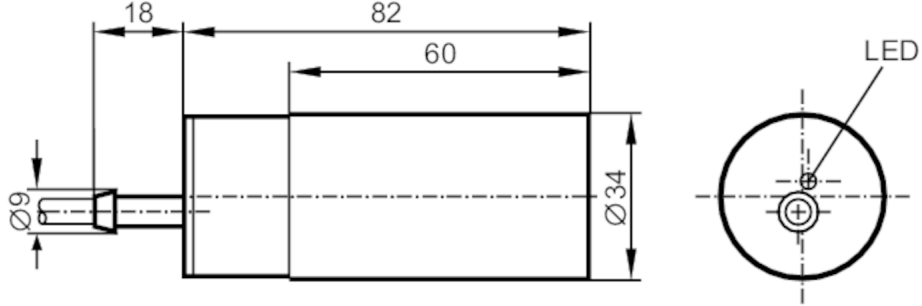


İndüktif sensör

IB-2020-ABOW/ 6m

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	20
Gövde	Silindirik
Boyutlar [mm]	Ø 34 / L = 82

Elektriksel özellikleri

Frekans AC [Hz]	47...63
Çalışma gerilimi [V]	20...250 AC
Ters kutuplama 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]	15
Kısa devre koruması	hayır
Aşırı yük koruması	hayır

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	20
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	20 ± 10 %
Çalışma aralığı [mm]	0...16,2

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
------------------------	----------



İndüktif sensör

IB-2020-ABOW/ 6m

Koruma	IP 67
--------	-------

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B

Mekanik özellikleri

Gövde	Silindirik
Montaj	çıkıntılı montaj
Boyutlar [mm]	Ø 34 / L = 82
Malzemeler	PBT

Gösterge / Kontroller

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

Elektriksel bağlantı

Koruma gereklidir	IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta; ≤ 2 A; hızlı işleyen
-------------------	--

Aksesuarlar

Parçalar	Montaj kelepçesi: 1
----------	---------------------

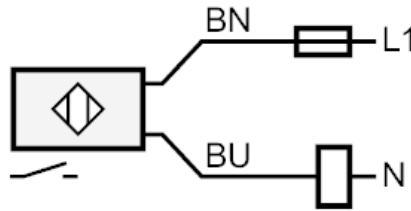
Açıklamalar

Açıklamalar	Öneri: kısa devre sonrası ürünün güvenli şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı

Kablo: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Bağlantı



Not IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta ≤ 2 A hızlı işleyen
 Kablo renkleri :
 BN = kahve rengi
 BU = mavi