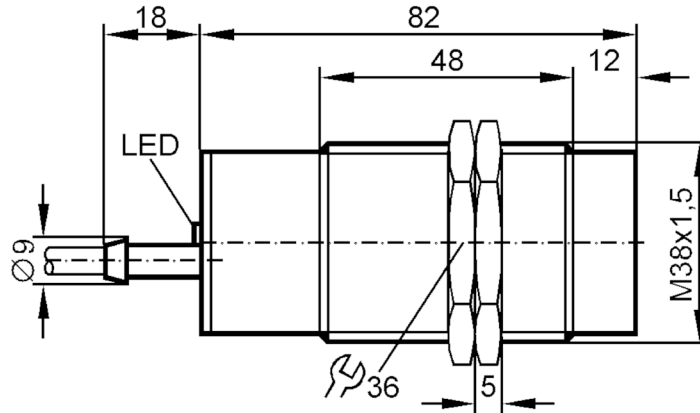




Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Algılama mesafesi	[mm]	20
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M38 x 1,5

Elektriksel özellikleri

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

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	6,5
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]	20
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	20
Kısa devre koruması		hayır



İndüktif sensör

IK-2020-ABOA/SL/6M

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: 0,5 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3
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	çıkıntılı montaj
Boyutlar [mm]	M38 x 1,5
Dış tasarımı	M38 x 1,5
Malzemeler	Pirinç nikel kaplamalı; PBT
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu
	1 x LED, sarı
Aksesuarlar	
Parçalar	montaj somunu: 2
Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet

IK0001



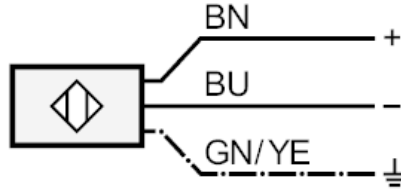
İndüktif sensör

IK-2020-ABOA/SL/6M

Elektriksel bağlantı

Kablo: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Bağlantı



BN =
BU =
GN/YE =

Kablo renkleri :
kahve rengi
mavi
yeşil/sarı