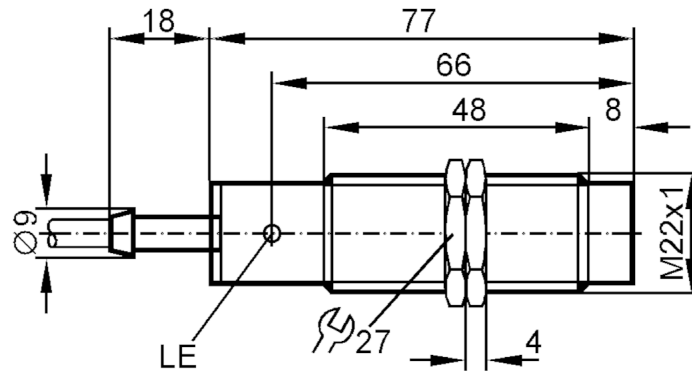


İndüktif sensör

SIH-2010-ABOA 1,5m RTF-KABEL

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Algılama mesafesi	[mm]	10
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M22 x 1

Elektriksel özellikleri

Frekans AC	[Hz]	47...63
Çalışma gerilimi	[V]	20...250 AC/DC
Koruma sınıfı		II
Ters kutuplama koruması		hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
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
Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	25
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	70



İndüktif sensör

SIH-2010-ABOA 1,5m RTF-KABEL

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
Doğruluk / sapma	
Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2
Histerezis [Sr nin % si]	1...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	
Ağırlık [g]	0,001
Gövde	Diş yapısı
Montaj	çıkıntılı montaj
Boyutlar [mm]	M22 x 1
Diş tasarımı	M22 x 1
Malzemeler	Pirinç beyaz bronz kaplamalı; 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 somunu: 2
Açıklamalar	
Açıklamalar	Öneri: kısa devre sonrası ürünün güvenli şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.
Paket miktarı	1 adet

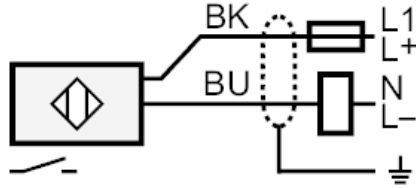
İndüktif sensör

SIH-2010-ABOA 1,5m RTF-KABEL

Elektriksel bağlantı

Kablo: 1,5 m, RTF; 2 x 0,5 mm²

Bağlantı



Not IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta ≤ 2 A hızlı işleyen

Kablo renkleri :

BK =

siyah

BU =

mavi