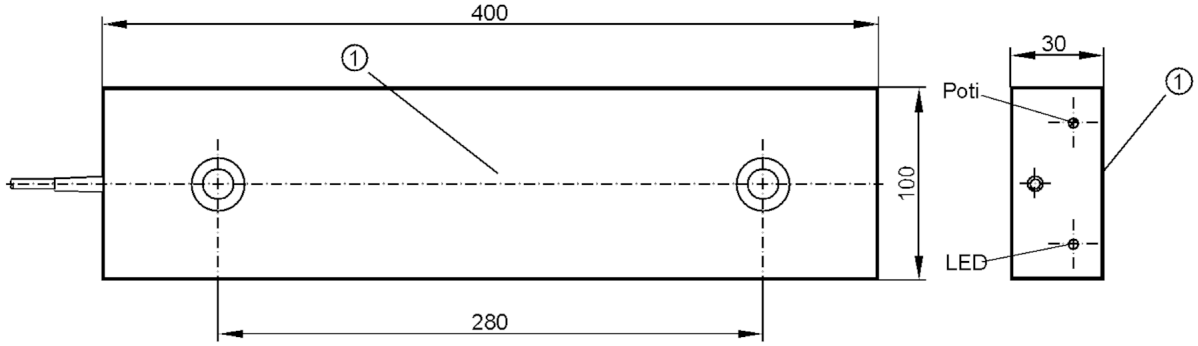


İndüktif sensör

SIL-2100-ABOW

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



1 Algılama yüzü



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Algılama mesafesi	[mm]	25...100
Gövde		dikdörtgensel
Boyutlar	[mm]	400 x 100 x 30

Elektriksel özellikleri

Frekans AC	[Hz]	47...63
Çalışma gerilimi	[V]	90...250 AC
Koruma sınıfı		II
Ters kutuplama koruması		hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC	[V]	11
Minimum yük akımı	[mA]	15
Maks. kaçak akım	[mA]	6
Yük akımı (Sürekli) AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Yük akımı (Anlık)	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	2
Kısa devre koruması		hayır
Aşırı yük koruması		hayır



İndüktif sensör

SIL-2100-ABOW

İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	25...100
Algılama aralığı ayarlanabilir		evet
Algılama aralığının fabrika ayarı	[mm]	100
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	100 ± 10 %
Doğruluk / sapma		
Düzeltilme katsayısı		Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2
Histerezis	[Sr nin % si]	< 15
Anahtarlama noktasında kayma	[Sr nin % si]	-15...15
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-20...70
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekanik özellikleri		
Gövde		dikdörtgenel
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	400 x 100 x 30
Malzemeler		PVC
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
Açıklamalar		
Açıklamalar		Öneri: kısa devre sonrası ürünün güvenli şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.
Paket miktarı		1 adet

İndüktif sensör

SIL-2100-ABOW

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 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