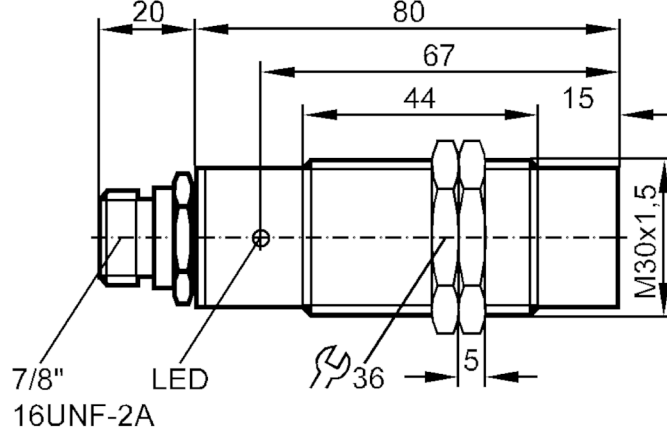


İndüktif sensör

IIA2015-ABOA/SL/LS-300BL/RT

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	15
Gövde	Dış yapısı
Boyutlar [mm]	M30 x 1,5

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	20...250 AC/DC
Koruma sınıfı	I
Ters kutuplama koruması	evet

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
Yük akımı (Anlık) [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC [Hz]	25
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	50
Kısa devre koruması	hayır



İndüktif sensör

IIA2015-ABOA/SL/LS-300BL/RT

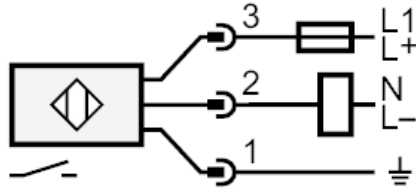
Aşırı yük koruması	evet
İzleme aralığı	
Algılama mesafesi [mm]	15
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	15 ± 10 %
Çalışma aralığı [mm]	0...12,1
Doğruluk / sapma	
Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,5 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3
Histerezis [Sr nin % si]	3...15
Anahtarlama noktasında 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	Diş yapısı
Montaj	çıkıntılı montaj
Boyutlar [mm]	M30 x 1,5
Diş tasarımı	M30 x 1,5
Malzemeler	Pirinç beyaz bronz kaplamalı; PBT
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu
	1 x LED, kırmızı
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

IIA2015-ABOA/SL/LS-300BL/RT

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x 7/8"; kodlama: A



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