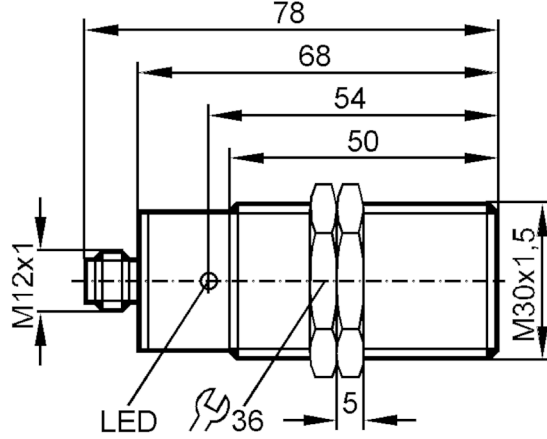


İndüktif sensör

IIA3010UBPKG/SC/US100DPS/78MM

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	10
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M30 x 1,5

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC
Akım tüketimi [mA]	7,8; (24 V)
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	1,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	250
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	300
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet



İndüktif sensör

IIA3010UBPKG/SC/US100DPS/78MM

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...70
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B
Mekanik özellikleri		
Gövde		Diş yapısı
Montaj		gömülebilir montaj
Boyutlar	[mm]	M30 x 1,5
Diş tasarımı		M30 x 1,5
Malzemeler		Gövde: Pirinç teflon kaplamalı; algılama yüzeyi: PBT teflon kaplamalı
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		montaj somunu: 2
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı - fiş		

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



II5802



İndüktif sensör

IIA3010UBPKG/SC/US100DPS/78MM

Bağlantı

