



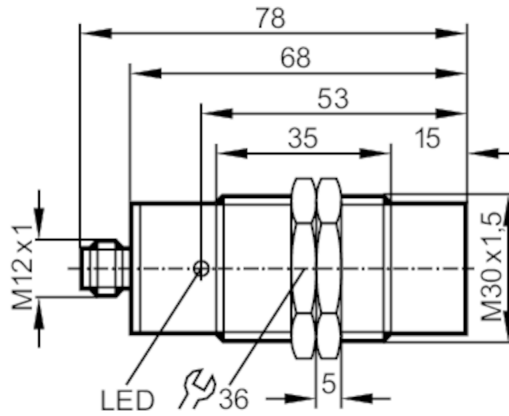
İndüktif sensör

IIA3015-APKG/US-100-DPO

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IIS209

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Algılama mesafesi [mm]	15
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M30 x 1,5 / L = 78

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi	[V]	10...36 DC
Akım tüketimi	[mA]	15; (24 V)
Koruma sınıfı		II
Ters polarite koruması		evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	250
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	200
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi	[mm]	15
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	15 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...12.1



İndüktif sensör

IIA3015-APKG/US-100-DPO

Doğruluk / sapma		
Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2	
Histeresis	[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		
Gövde	Dış yapısı	
Montaj	çıkıntılı montaj	
Boyutlar	[mm]	M30 x 1,5 / L = 78
Dış tasarımı	M30 x 1,5	
Malzemeler	Pirinç beyaz bronz kaplamalı; algılama yüzeyi: PC	
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		
2 1 3 4		

İndüktif sensör

IIA3015-APKG/US-100-DPO

Bağlantı

