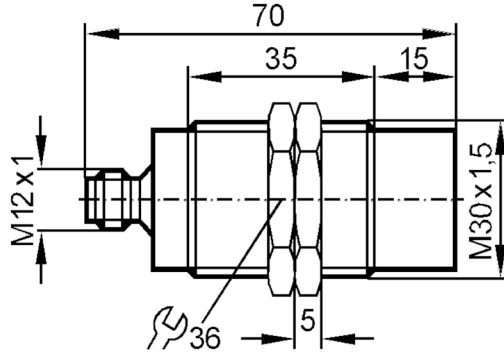


İndüktif sensör

IIA3015-BPKG/V4A/US100DPS

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

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

Uygulama

Sistem	Altın kaplamalı kontaklar
--------	---------------------------

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 açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	250
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	250
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama



İndüktif sensör

IIA3015-BPKG/V4A/US100DPS

Aşırı yük koruması	evet
İzleme aralığı	
Algılama mesafesi [mm]	15
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	15 ± 10 %
Doğruluk / sapma	
Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,5 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3
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	
Gövde	Diş yapısı
Montaj	çıkıntılı montaj
Boyutlar [mm]	M30 x 1,5
Diş tasarımı	M30 x 1,5
Malzemeler	paslanmaz çelik (1.4571/316Ti); PBT
Aksesuarlar	
Parçalar	montaj somunu: 2
Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet
Elektriksel bağlantı - fiş	
Soketli: 1 x M12; kodlama: A; Kontaklar: altın kaplamalı	



II5873



İndüktif sensör

IIA3015-BPKG/V4A/US100DPS

Bağlantı

