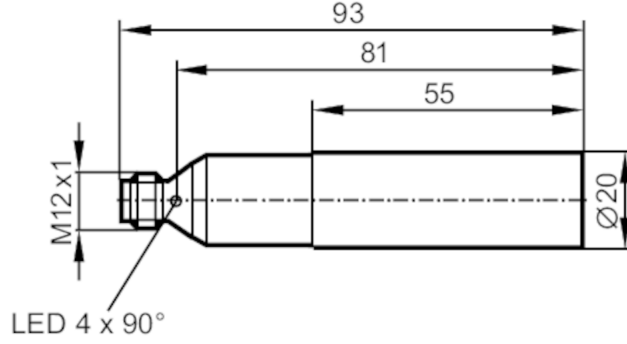


İndüktif sensör

IA-4010-CPKG/US-104-DPA

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	eşlenik
Algılama mesafesi [mm]	10
Gövde	Silindirik
Boyutlar [mm]	Ø 20 / L = 93

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	eşlenik
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
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

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 / Piring: 0,5 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3
----------------------	---

IA5131



İndüktif sensör

IA-4010-CPKG/US-104-DPA

Histerezis	[Srinin % si]	3...15
Anahtarlama noktasında kayma	[Srinin % 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		Silindirik
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	Ø 20 / L = 93
Malzemeler		Pirinç beyaz bronz kaplamalı; PBT

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	4 x 90° LED, sarı
----------	--------------------	-------------------

Aksesuarlar

Parçalar		Montaj kelepçesi: 1
----------	--	---------------------

Açıklamalar

Paket miktarı		1 adet
---------------	--	--------

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı

