

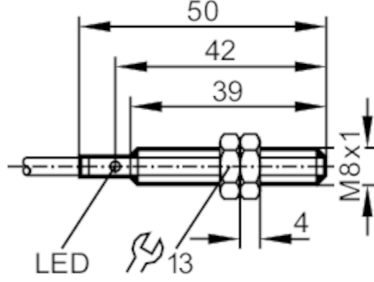
İndüktif sensör

IEA2001-FROG/0,28M/PH

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IE5222

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	Normalde açık / kapalı; (seçilebilir)
Algılama mesafesi [mm]	1
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M8 x 1 / L = 50

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	5...36 DC
Ters polarite koruması	hayır

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	Normalde açık / kapalı; (seçilebilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	4,6
Minimum yük akımı [mA]	4
Maks. kaçak akım [mA]	0,8
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	2000
Kısa devre koruması	hayır
Aşırı yük koruması	hayır

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	1
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	1 ± 10 %
Çalışma aralığı [mm]	0...0,8

Doğruluk / sapma

Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3
Histerezis [Sr nin % si]	1...15
Anahtarlama noktasında kayma	-10...10



İndüktif sensör

IEA2001-FROG/0,28M/PH

[Srinin % si]

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma		IP 67

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mekanik özellikleri

Gövde		Diş yapısı
Montaj		gömülebilir montaj
Boyutlar	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Diş tasarımı		M8 x 1
Malzemeler		Pirinç nikel kaplamalı; PBT

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
----------	--------------------	---------------

Aksesuarlar

Parçalar	montaj somunu: 2
----------	------------------

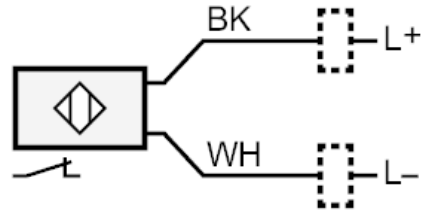
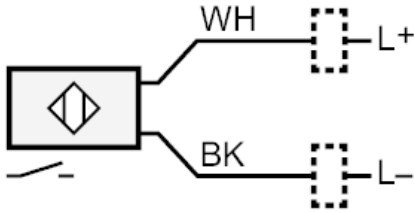
Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

Kablo: 0,28 m, PUR / PVC; 2 x 0,14 mm²

Bağlantı



BK =
WH =

Kablo renkleri :
siyah
beyaz