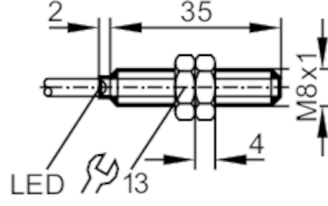


İndüktif sensör

IEB21,5-BRKG/0,5M

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Algılama mesafesi [mm]	1,5
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M8 x 1 / L = 37

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,8
Maks. kaçak akım [mA]	0,4
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	1000
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	1,5
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	1,5 ± 10 %
Çalışma aralığı [mm]	0...1,2

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]	0...60
------------------------	--------

IE5374



İndüktif sensör

IEB21,5-BRKG/0,5M

Koruma	IP 67
--------	-------

Testler / Onaylar

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

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	30,6
Gövde		Diş yapısı
Montaj		gömülebilir montaj
Boyutlar	[mm]	M8 x 1 / L = 37
Diş tasarımı		M8 x 1
Malzemeler		Pirinç beyaz bronz kaplamalı; algılama yüzeyi: LCP
Sıkıştırma torku	[Nm]	A = 5 mm: 1,5 Nm; B: 2 Nm

Gösterge / Kontroller

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

Aksesuarlar

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

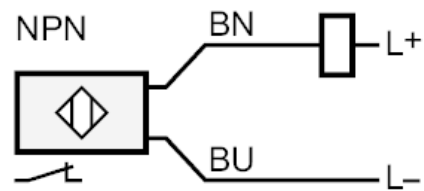
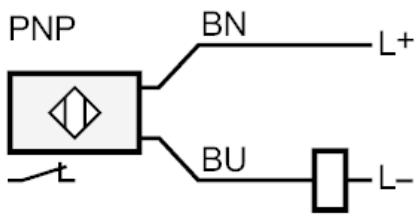
Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

Kablo: 0,5 m, PPU; 2 x 0,14 mm²

Bağlantı



BN =
BU =

Kablo renkleri :
kahve rengi
mavi

IE5374



İndüktif sensör

IEB21,5-BRKG/0,5M

şemalar ve grafikler

Montaj

