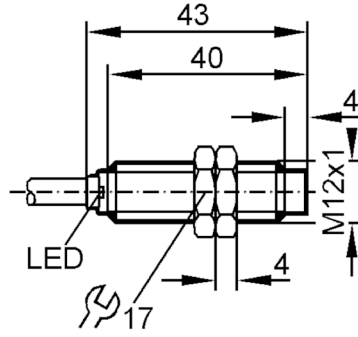


İndüktif sensör

IFB3005-BPKG/6M/10-55V

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	5
Gövde	Dış yapısı
Boyutlar [mm]	M12 x 1

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...55 DC
Akım tüketimi [mA]	< 15
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	1
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	1000
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

IF6003



İndüktif sensör

IFB3005-BPKG/6M/10-55V

İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	5
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	5 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...4,05
Doğruluk / sapma		
Düzeltilme katsayısı		Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,5 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3
Histerezis	[Sr nin % si]	3...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	
Mekanik özellikleri		
Gövde		Dış yapısı
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	M12 x 1
Dış tasarımı		M12 x 1
Malzemeler		PBT; Pirinç beyaz bronz kaplamalı
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		montaj somunu: 2
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet

IF6003



İndüktif sensör

IFB3005-BPKG/6M/10-55V

Elektriksel bağlantı

Kablo: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Bağlantı



BN =
BU =
BK =

Kablo renkleri :
kahve rengi
mavi
siyah