

IB5147



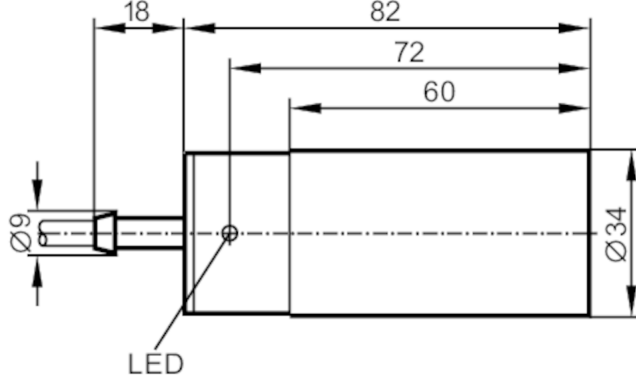
İndüktif sensör

IB-3020-APKG/55V

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IB5142

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Algılama mesafesi [mm]	20
Gövde	Silindirik
Boyutlar [mm]	Ø 34 / L = 82

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...55 DC
Akım tüketimi [mA]	5; (24 V)
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	250
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	60
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	20
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	20 ± 10 %
Çalışma aralığı [mm]	0...16,2

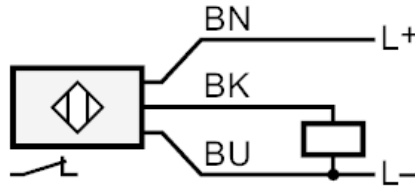
IB5147



İndüktif sensör

IB-3020-APKG/55V

Doğruluk / sapma		
Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2	
Histeresis [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	Silindirik	
Montaj	çıkıntılı montaj	
Boyutlar [mm]	Ø 34 / L = 82	
Malzemeler	PBT	
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar	Montaj kelepçesi: 1	
Açıklamalar		
Paket miktarı	1 adet	
Elektriksel bağlantı		
Kablo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Bağlantı		



Kablo renkleri :
BN = kahve rengi
BU = mavi
BK = siyah