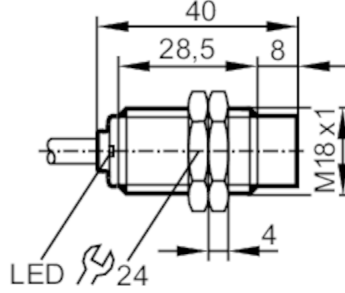


İndüktif sensör

IGB3008-ANKG



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	8
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M18 x 1 / L = 40

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC
Akım tüketimi [mA]	< 15
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	50
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	200
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	8
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	8 ± 10 %
Çalışma aralığı [mm]	0...6,5

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

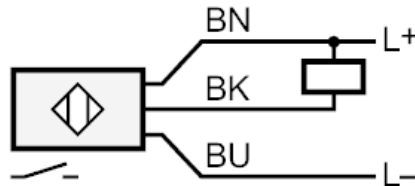
IG6073



İndüktif sensör

IGB3008-ANKG

Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma		IP 67
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B
MTTF	[yıl]	1918
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	136
Gövde		Dış yapısı
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	M18 x 1 / L = 40
Dış tasarımı		M18 x 1
Malzemeler		Pirinç beyaz bronz kaplamalı; PBT
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		montaj somunu: 2
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		
Kablo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Bağlantı		



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