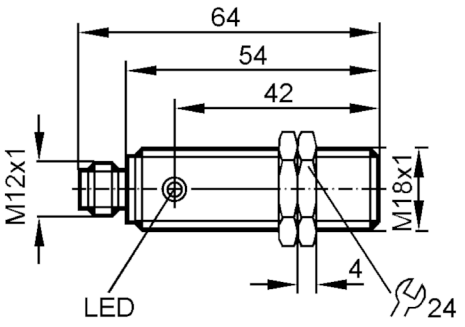
IG0316

İndüktif sensör

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



CE

Ürün özellikleri		
Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Algılama mesafesi	[mm]	5
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M18 x 1
Elektriksel özellikleri		
Çalışma gerilimi	[V]	20...250 AC/DC
Ters polarite koruması		hayır
Çıkışlar		
Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	6,7
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC	[V]	6,7
Minimum yük akımı	[mA]	4
Maks. kaçak akım	[mA]	2,2
Yük akımı (Sürekli) AC	[mA]	100
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	100
Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	25
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	70
Kısa devre koruması		hayır
Aşırı yük koruması		hayır
İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	5

IG0316

İndüktif sensör

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	5 ± 10 %	
Çalışma aralığı	[mm]	0...4,05	
Doğruluk / sapma			
Düzeltme katsayısı		Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2	
Histerezis	[Sr nin % si]	3...15	
Anahtarlama noktasında kayma	[Sr nin % si]	-10...10	
Çalışma Koşulları			
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...100	
Koruma		IP 65	
Testler / Onaylar			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Sınıf B
Mekanik özellikleri			
Gövde		Diş yapısı	
Montaj		gömülebilir montaj	
Boyutlar	[mm]	M18 x 1	
Diş tasarımı		M18 x 1	
Malzemeler		Pirinç nikel kaplamalı; ULTRASON	
Gösterge / Kontroller			
Gösterge		Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar			
Parçalar		montaj somunu: 2	
Açıklamalar			
Paket miktarı		1 adet	

IG0316

İndüktif sensör

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M12; kodlama: B



