KI5062

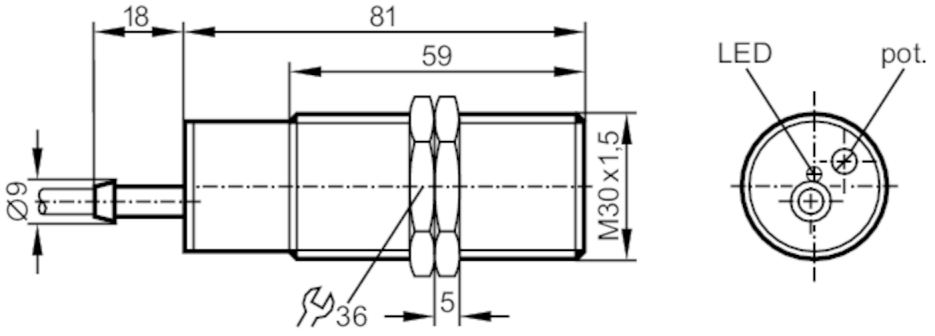
Kapasitif sensör

KI-3015-BPKG RT

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: KI5207

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri		
Elektriksel yapı		PNP
Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Algılama mesafesi	[mm]	15
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Elektriksel özellikleri		
Çalışma gerilimi	[V]	10...36 DC
Akım tüketimi	[mA]	10; (24 V)
Koruma sınıfı		II
Ters polarite koruması		evet
Çıkışlar		
Elektriksel yapı		PNP
Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	250
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	40
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet
İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	15
Algılama aralığı ayarlanabilir		evet
Algılama aralığının fabrika ayarı	[mm]	15
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	15 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...12,1

KI5062

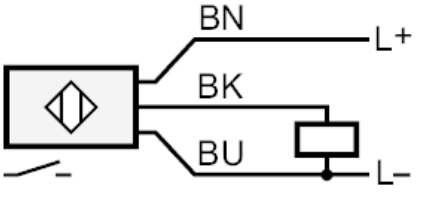
Kapasitif sensör

KI-3015-BPKG RT

Doğruluk / sapma			
Düzeltme katsayısı		Cam: 0,4 / Su: 1 / Seramik: 0,2 / PVC: 0,2	
Histerezis	[Sr nin % si]	1...15	
Anahtarlama noktasında kayma	[Sr nin % si]	-15...15	
Çalışma Koşulları			
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80	
Koruma		IP 65	
Testler / Onaylar			
EMC		EN 60947-5-2	
Mekanik özellikleri			
Gövde		Diş yapısı	
Montaj		çıkıntılı montaj	
Boyutlar	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81	
Diş tasarımı		M30 x 1,5	
Malzemeler		PBT	
Gösterge / Kontroller			
Gösterge		Anahtarlama durumu	1 x LED, kırmızı
Aksesuarlar			
Parçalar		montaj somunu: 2	
		tornavida: 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