

KG5011



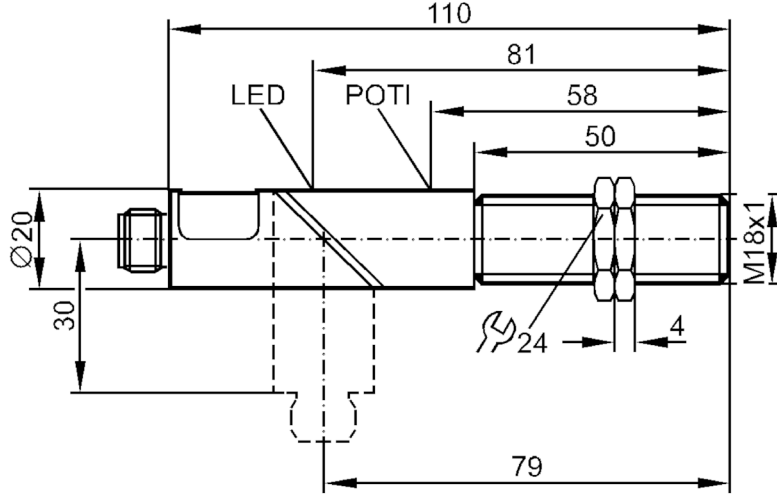
Kapasitif sensör

KGE3008-BPKG/US-100-DPS

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: KG5057

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	8
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M18 x 1

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...55 DC
Akım tüketimi [mA]	< 5
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]	400
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	50
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

KG5011



Kapasitif sensör

KGE3008-BPKG/US-100-DPS

İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	8
Algılama aralığı ayarlanabilir		evet
Algılama aralığının fabrika ayarı	[mm]	8
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	8 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...6,5

Doğruluk / sapma		
Düzeltilme 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]	M18 x 1
Diş tasarımı		M18 x 1
Malzemeler		PBT; sonlandırma kapağı: PC

Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı

Aksesuarlar		
Parçalar		montaj somunu: 2 tornavida: 1

Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet

Elektriksel bağlantı - fiş		
----------------------------	--	--

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



KG5011



Kapasitif sensör

KGE3008-BPKG/US-100-DPS

Bağlantı

