

KG5026



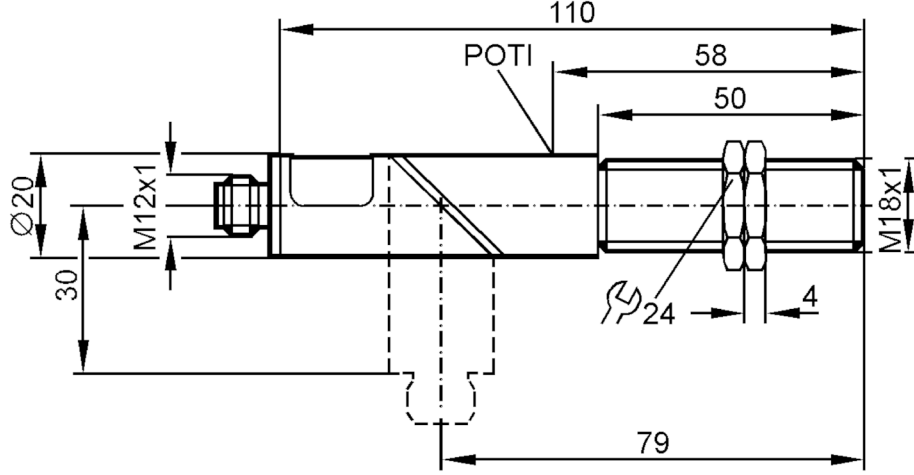
Kapasitif sensör

KGE2008-FRKG/US-100-IRF/0LED

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: KG5001

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	Normalde açık / kapalı; (seçilebilir)
Algılama mesafesi [mm]	8
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M18 x 1

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...55 DC
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	Normalde açık / kapalı; (seçilebilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	4,6
Minimum yük akımı [mA]	4
Maks. kaçak akım [mA]	0,6
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	400
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	50
Kısa devre koruması	evet

**Kapasitif sensör**

KGE2008-FRKG/US-100-IRF/0LED

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	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
Aksesuarlar	
Parçalar	montaj somunu: 2 tornavida: 1
Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet

KG5026



Kapasitif sensör

KGE2008-FRKG/US-100-IRF/0LED

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M12; kodlama: A

