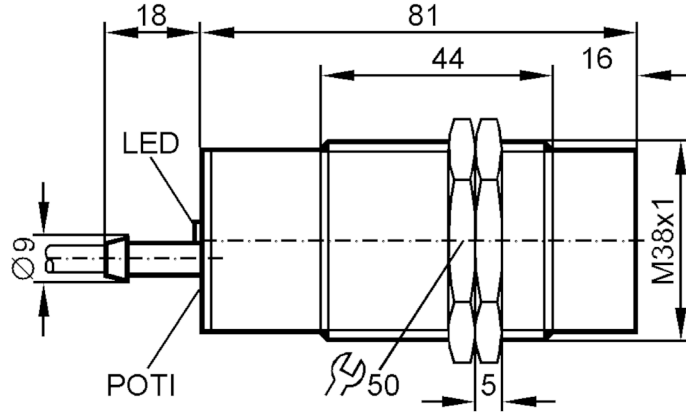


Kapasitif sensör

SKK-2020-BBOA

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Algılama mesafesi [mm]	4...20
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M38 x 1,5

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	20...250 AC/DC
Akım tüketimi [mA]	< 2
Koruma sınıfı	II
Ters kutuplama koruması	hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	6
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC [V]	6
Minimum yük akımı [mA]	4
Yük akımı (Sürekli) AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Yük akımı (Anlık) [mA]	2200; (50ms / 0,5Hz)
Anahtarlama frekansı AC [Hz]	25
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	40
Kısa devre koruması	hayır



Kapasitif sensör

SKK-2020-BBOA

Aşırı yük koruması	hayır
İzleme aralığı	
Algılama mesafesi [mm]	4...20
Algılama aralığı ayarlanabilir	evet
Algılama aralığının fabrika ayarı [mm]	20
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	20 ± 10 %
Çalışma aralığı [mm]	0...16,2
Doğruluk / sapma	
Düzeltilme katsayısı	Cam: 0,4 / Su: 1 / Seramik: 0,2 / PVC: 0,2
Histeresis [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]	M38 x 1,5
Diş tasarımı	M38 x 1,5
Malzemeler	Pirinç beyaz bronz kaplamalı; PBT
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu 1 x LED, sarı
Elektriksel bağlantı	
Koruma gereklidir	IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta; ≤ 2 A; hızlı işleyen
Aksesuarlar	
Parçalar	montaj somunu: 2 tornavida: 1
Açıklamalar	
Açıklamalar	Öneri: kısa devre sonrası ürünün güvenli şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.
Paket miktarı	1 adet

KK2002



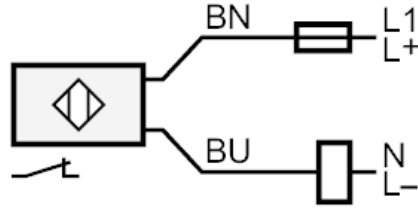
Kapasitif sensör

SKK-2020-BBOA

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Bağlantı



Not IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta ≤ 2 A hızlı işleyen

Kablo renkleri :

BN =

kahve rengi

BU =

mavi