

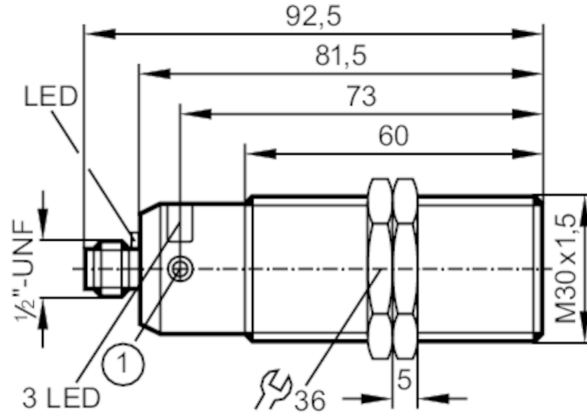
Kapasitif sensör

KNM30NPKABOW/LS100

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: KI0054

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



1 Programlama butonu



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	Programlanabilir algılama mesafesi
Gövde	Dış yapısı
Boyutlar [mm]	M30 x 1,5 / L = 92

Uygulama

Montaj	metal olmayan konteynır duvarı dışından algılama
Ortam	kuru dökme malzeme; sıvılar
Ortam sıcaklığı [°C]	-25...110

Elektriksel özellikleri

Frekans AC [Hz]	47...63
Çalışma gerilimi [V]	30...250 AC
Koruma sınıfı	II
Ters kutuplama koruması	hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC [V]	10
Minimum yük akımı [mA]	5
Maks. kaçak akım [mA]	2,5 (250 V AC); (tipik 1,7 mA (110 V))
Yük akımı (Sürekli) AC [mA]	200; (250 (...40 °C))
Yük akımı (Anlık) [mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC [Hz]	5

**Kapasitif sensör**

KNM30NPKABOW/LS100

Kısa devre koruması	hayır	
İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	Programlanabilir algılama mesafesi
Algılama aralığı ayarlanabilir	evet	
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma	IP 67	
Testler / Onaylar		
EMC	IEC 60947-5-2	
Mekanik özellikleri		
Gövde	Dış yapısı	
Montaj	çıkıntılı montaj	
Boyutlar	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Dış tasarımı	M30 x 1,5	
Malzemeler	PBT; PP	
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	2 x LED, sarı
	Programlama	1 x LED, yeşil
	Hata	1 x LED, kırmızı
Elektriksel bağlantı		
Koruma gereklidir	IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta; ≤ 2 A; hızlı işleyen	
Aksesuarlar		
Parçalar	montaj somunu: 2	
Açıklamalar		
Açıklamalar	Öneri: kısa devre sonrası ürünün güvenli şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.	
Paket miktarı	1 adet	
Elektriksel bağlantı - fiş		
Soketli: 1 x 1/2"; kodlama: C		



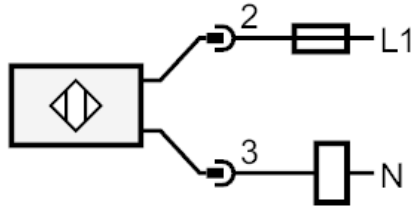
KN0005



Kapasitif sensör

KNM30NPKABOW/LS100

Bağlantı



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