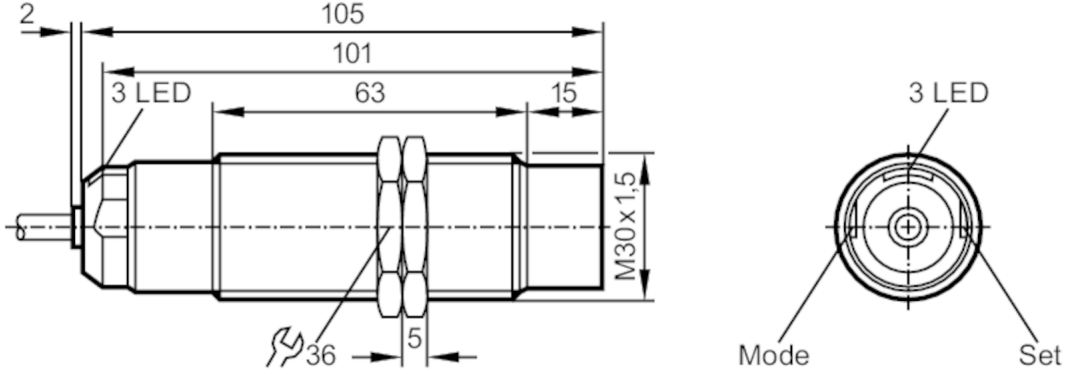


Kapasitif sensör

KNM30NUAFBOW/SL

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu	Normalde açık / kapalı; (seçilebilir)
Algılama mesafesi [mm]	Programlanabilir algılama mesafesi
Gövde	Dış yapısı
Boyutlar [mm]	M30 x 1,5 / L = 105

Uygulama

Sistem	Optik ayar ışığı
Montaj	metal olmayan konteynır duvarı dışından algılama
Ortam	kuru dökme malzeme; sıvılar
Ortam sıcaklığı [°C]	-25...100

Elektriksel özellikleri

Frekans AC [Hz]	47...63
Çalışma gerilimi [V]	30...250 AC
Koruma sınıfı	I

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu	Normalde açık / kapalı; (seçilebilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC [V]	10
Minimum yük akımı [mA]	5
Maks. kaçak akım [mA]	2,5 (250 V) / 1,7 (110 V)
Yük akımı (Sürekli) AC [mA]	150; (200 (...40 °C))
Yük akımı (Anlık) [mA]	1000; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC [Hz]	5

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	Programlanabilir algılama mesafesi
Algılama aralığı ayarlanabilir	evet

Çalışma Koşulları

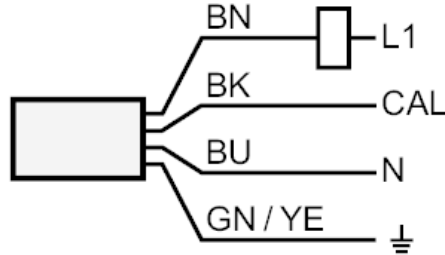
Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...80
------------------------	----------



Kapasitif sensör

KNM30NUAFBOW/SL

Koruma	IP 67	
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekanik özellikleri		
Gövde	Diş yapısı	
Montaj	çıkıntılı montaj	
Boyutlar	[mm]	M30 x 1,5 / L = 105
Diş tasarımı	M30 x 1,5	
Malzemeler	Pirinç optalaşım kaplamalı; PBT; PPS	
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
	Güvensiz bölge	1 x LED, kırmızı
	Programlama	1 x LED, yeşil
Optik ayar ışığı	evet	
Aksesuarlar		
Parçalar	montaj somunu: 2	
Açıklamalar		
Paket miktarı	1 adet	
Elektriksel bağlantı		
Kablo: 2 m, PVC; 4 x 0,5 mm²		
Bağlantı		



CAL = Programlama girişi
 Kablo renkleri :
 BK = siyah
 BN = kahve rengi
 BU = mavi
 GN/YE = yeşil/sarı