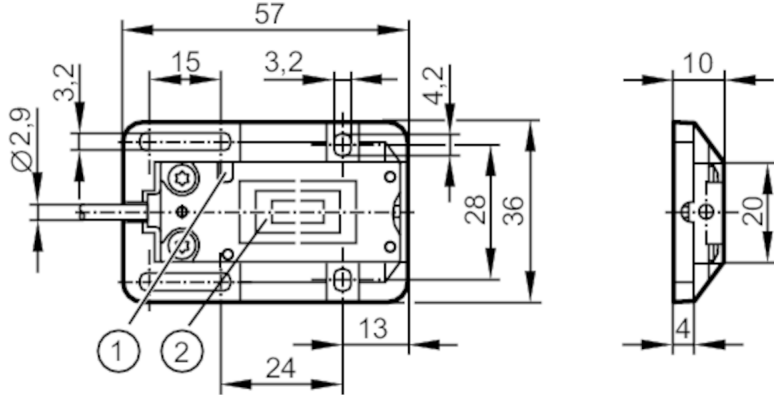


KQ5005



Kapasitif sensör

KQ-3073NAPKG



- 1 LED
2 Algılama yüzü



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Algılama mesafesi [mm]	7,3; (sabit: 7,3)
Gövde	dikdörtgenel
Boyutlar [mm]	57 x 36 x 10

Uygulama

Uygulama	demineralize suyun seviye algılaması
----------	--------------------------------------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	< 17
Koruma sınıfı	III
Ters kutuplama koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	10
Kısa devre koruması	evet
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	7,3; (sabit: 7,3)
------------------------	-------------------

Doğruluk / sapma

Düzeltilme katsayısı	Cam: 0,4 / Su: 1 / Seramik: 0,2 / PVC: 0,2
Histerezis [Sr nin % si]	1...15
Anahtarlama noktasında kayma	-20...20

KQ5005



Kapasitif sensör

KQ-3073NAPKG

[Srinin % si]

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma		IP 65; IP 67; IP 69K

Testler / Onaylar

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[yıl]	771
UL onayı		Ta
		-25...80 °C
		Enclosure type
		Type 1
		Güç kaynağı
		Class 2

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	67,7
Gövde		dikdörtgense
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	57 x 36 x 10
Malzemeler		PBT; TPE-U; paslanmaz çelik

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
----------	--------------------	---------------

Aksesuarlar

Parçalar	Montaj adaptörü: 1
----------	--------------------

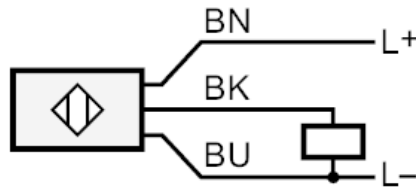
Açıklamalar

Paket miktarı	1 adet
---------------	--------

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Bağlantı



BN	Kablo renkleri :
BK	kahve rengi
BU	siyah
	mavi