

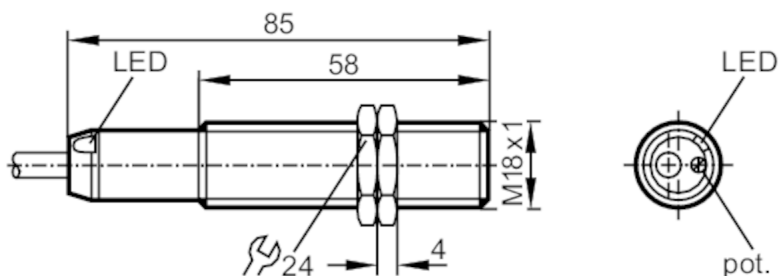
Kapacitiv givare

KG-2008-ABOA

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: KG0009

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	8
Kapsling	gängt utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 85

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	20...250 AC/DC
Skyddsklass	II
Polaritetssäker	nej

Utgångar

Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	6
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]	6
Minsta lastström [mA]	4
Max. läckström [mA]	2,0 (250 V AC) / 1,5 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	100
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid [mA]	2100; (20 ms / 1 Hz)
Kopplingsfrekvens AC [Hz]	25
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	50
Kortslutningssäker	nej
Överlastskydd	nej

Område

Avkänningsavstånd [mm]	8
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	8 ± 10 %



Kapacitiv givare

KG-2008-ABOA

Arbetsavstånd	[mm]	0...6,5
Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor		Glas: 0,4 / vatten: 1 / keramik: 0,2 / PVC: 0,2
Hysteres	[% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-15...15
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniska data		
Kapsling		gäingat utförande
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	M18 x 1 / L = 85
Gängbeteckning		M18 x 1
Material		PBT
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Elektrisk anslutning		
Erforderligt skydd		miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1; ≤ 2 A; snabb
Tillbehör		
Ingående delar		låsmuttrar: 2 skruvmejsel: 1
Anmärkning		
Anmärkning		Rekommendation: kontrollera så att enheten fungerar efter en kortslutning.
Förpackning		1 antal



Kapacitiv givare

KG-2008-ABOA

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



Hänvisning miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1 ≤ 2 A snabb
Ledarfärger :

BN = brun
BU = blå