

Kapacitiv givare

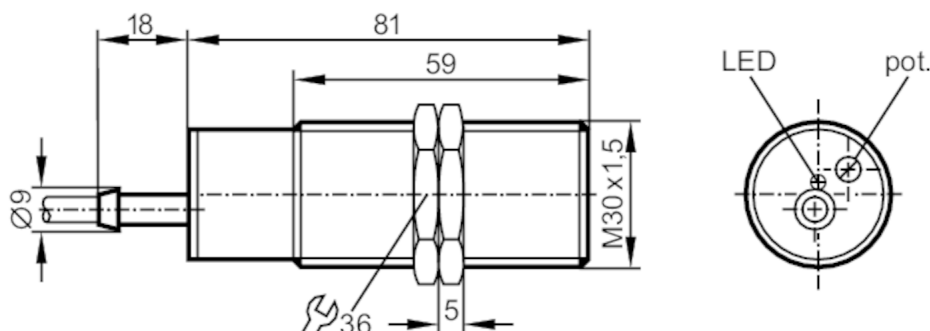
KI-2015-BBOA/CSA

RT

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: KI0203

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



Produktegenskaper

Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	15
Kapsling	gätagat utförande
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Elektriska data

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

Utgångar

Utgångsfunktion	brytande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	6
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]	6
Minsta lastström [mA]	4
Max. läckström [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (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; (50 ms / 1 Hz)
Kopplingsfrekvens AC [Hz]	25
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	40
Kortslutningssäker	nej
Överlastskydd	nej

Område

Avkänningsavstånd [mm]	15
------------------------	----



Kapacitiv givare

KI-2015-BBOA/CSA

RT

Avkänningsavstånd inställbar	ja
Fabriksinställning räckvidd [mm]	15
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	15 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...12,1

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 65

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mekaniska data

Kapsling	gångat utförande
Montering	ej inbyggbar
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Gängbeteckning	M30 x 1,5
Material	PBT

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, röd
---------	---------------	--------------

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

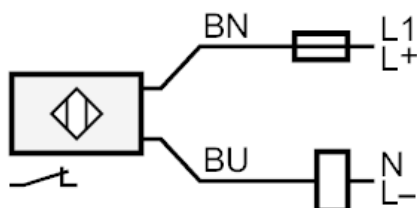
KI-2015-BBOA/CSA

RT

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



Hänvisning miniatursäkring enligt IEC60127-2 blad 1 ≤ 2 A snabb

Ledarfärger :

BN =

brun

BU =

blå