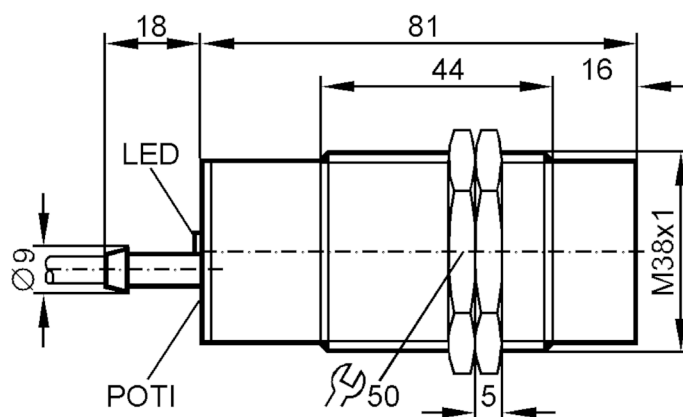


Kapacitiv givare

SKK-2020-BBOA

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	4...20
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M38 x 1,5

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	20...250 AC/DC
Strömförbrukning [mA]	< 2
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
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	100
Belastningsström i kopplingsutgången, kort tid [mA]	2200; (50ms / 0,5Hz)
Kopplingsfrekvens AC [Hz]	25



Kapacitiv givare

SKK-2020-BBOA

Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	40
Kortslutningssäker		nej
Överlastskydd		nej

Område

Avkänningsavstånd	[mm]	4...20
Avkänningsavstånd inställbar		ja
Fabriksinställning räckvidd	[mm]	20
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	20 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...16,2

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]	M38 x 1,5
Gångbeteckning		M38 x 1,5
Material		Mässing belagd med vitbrons; 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	låsuttrar: 2
	skruvmejsel: 1

Anmärkning

Anmärkning	Rekommendation: kontrollera så att enheten fungerar efter en kortslutning.
Förpackning	1 antal



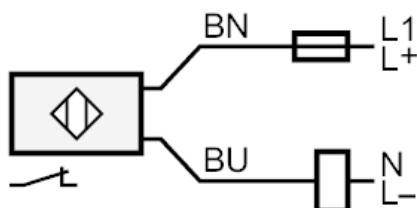
Kapacitiv givare

SKK-2020-BBOA

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anslutning



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

BN = brun
BU = blå