



Kapasitive sensorer

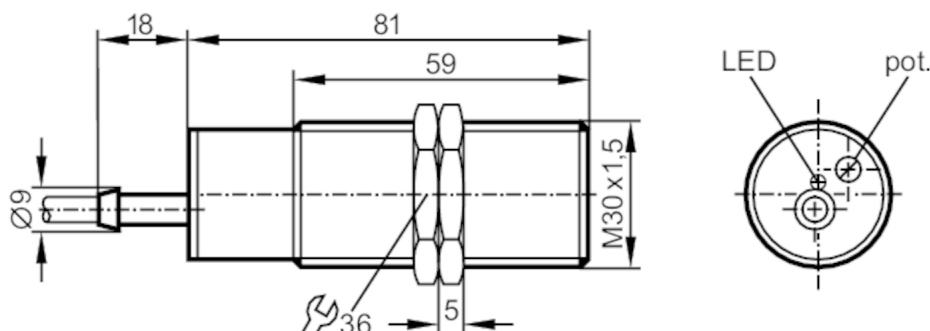
KI-2015-BBOA/CSA

RT

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: KI0203

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Utgangsfunksjon	normalt lukket
Sensorrekkevidde [mm]	15,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M30 x 1,50 / L = 81,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	20,00...250,00 AC/DC
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	nei

Utganger

Utgangsfunksjon	normalt lukket
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	6,00
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC [V]	6,00
Minimum belastningstrøm [mA]	4,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC)
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC [mA]	250,00; (350 (...50 °C))
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang [mA]	2 100,00; (50 ms / 1 Hz)
Koblingsfrekvens AC [Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	40,00
Beskyttelse mot kortslutning	nei
Overbelastningsbeskyttelse	nei

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	15,00
-----------------------	-------



Kapasitive sensorer

KI-2015-BBOA/CSA

RT

Senseområde justerbar		ja
Fabrikkinnstilling sensing range	[mm]	15,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	15,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...12,10
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		glass: 0,40 / vann: 1,00 / keramikk: 0,20 / PVC: 0,20
Hysteres	[X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-15,00...15,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 65
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniske data		
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	M30 x 1,50 / L = 81,00
Gjengebetegnelse		M30 x 1,50
Materialer		PBT
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
Elektrisk tilkobling		
Sansefelthøyde	miniatur sikring til IEC60127-2 ark 1; ≤ 2 A; hurtigvirkende	
Tilbehør		
Varer som leveres	låsemuttere:: 2	
	skrujern: 1	
Merknader		
Merknader	Anbefaling: Kontroller at enheten fungerer sikkert etter en kortslutning.	
Antall i forpakning	1,00 stk.	



Kapasitive sensorer

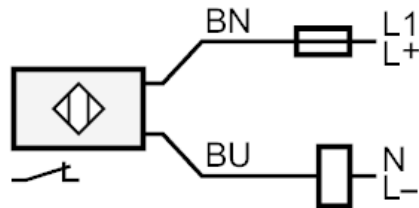
KI-2015-BBOA/CSA

RT

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilkobling



Merk miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1 $\leq$ 2 A hurtigvirkende
Lederfarger :

BN =

brun

BU =

blå