

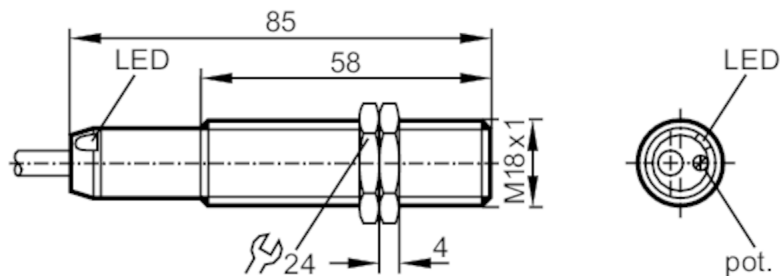
Kapasitive sensorer

KG-2008-ABOA

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: KG0009

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



Produktegenskaper

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Sensorrekkevidde	[mm]	8,00
Hus		gjenget type
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00 / L = 85,00

Elektriske data

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

Utganger

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	6,00
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	6,00
Minimum belastningstrøm	[mA]	4,00
Maks. lekkasjestrøm	[mA]	2,0 (250 V AC) / 1,5 (110 V AC) / 0,8 (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; (20 ms / 1 Hz)
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	50,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei
Overbelastningsbeskyttelse		nei

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde	[mm]	8,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	8,00 ± 10 %



Kapasitive sensorer

KG-2008-ABOA

Driftsavstand	[mm]	0,00...6,50
---------------	------	-------------

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 67

Tester/godkjenninger

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

Mekaniske data

Hus		gjenget type
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00 / L = 85,00
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		PBT

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Elektrisk tilkobling

Sansefelthøyde		miniatur sikring til IEC60127-2 ark 1; ≤ 2 A; hurtigvirkende
----------------	--	---

Tilbehør

Varer som leveres		låsemuttere:: 2 skrujern: 1
-------------------	--	--------------------------------

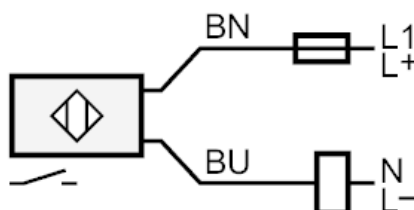
Merknader

Merknader		Anbefaling: Kontroller at enheten fungerer sikkert etter en kortslutning.
Antall i forpakning		1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilkobling



Merk miniatur sikring til IEC60127-2 ark 1 ≤ 2 A hurtigvirkende
Lederfarger :

BN = brun
BU = blå