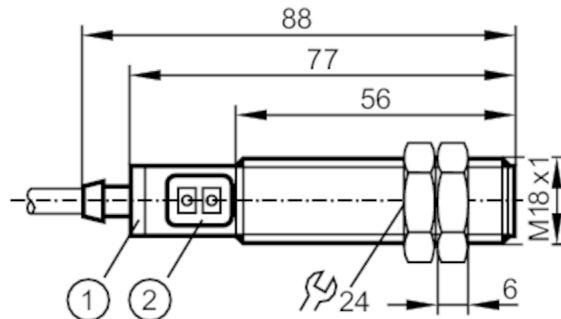


Kapasitive sensorer

KG-3080NFAKGS2T/5M

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



- 1 LED ring
- 2 programmeringsknapper



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN; (automatisk belastningsdeteksjon PNP/NPN)
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Sensorrekkevidde [mm]	8,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00 / L = 77,00

Applikasjon

Anbefalte medier	ledende medier med dielektrisk konstant < 20
------------------	--

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 20,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN; (automatisk belastningsdeteksjon PNP/NPN)
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	10,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

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

KG5068



Kapasitive sensorer

KG-3080NFAKGS2T/5M

Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		glass: 0,40 / vann: 1,00 / keramikk: 0,20 / PVC: 0,10
Hysteres	[X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-20,00...20,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 65; IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	IEC 60947-5-2	
Mekaniske data		
Vekt	[g]	240,00
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00 / L = 77,00
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		hus: PP hvit; Forsegling: TPE-U; trykkeknapper: TPE-U
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED ring, gul kabelinnføringslys gjennomskinnelig
Lær funksjon		ja
Elektronisk lås		ja
Tilbehør		
Varer som leveres		låsenumrere:: 2
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.



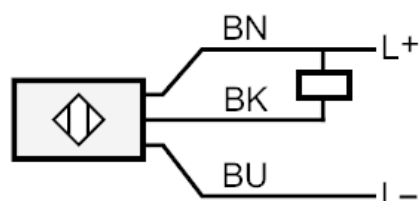
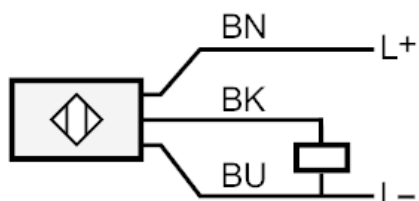
Kapasitive sensorer

KG-3080NFAKGS2T/5M

Elektrisk tilkobling

Kabel: 5 m, PVC; conduit vedlegg; 3 x 0,34 mm²

Tilkobling



BK: automatisk belastningsdeteksjon PNP/NPN
når du bruker en resistiv belastning < 20 kΩ
Lederfarger :

BK = svart
BN = brun
BU = blå