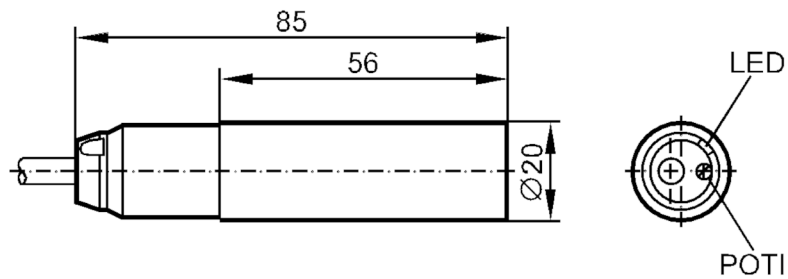


Kapasive sensorer

KA-2010-FRKG/PH

RT

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produkttegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Sensorrekkevidde [mm]	10,00
Hus	syindrisk
Dimensjoner [mm]	Ø 20,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...55,00 DC
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	4,60
Minimum belastningstrøm [mA]	4,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	0,6
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	400,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	50,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	10,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	10,00 ± 10 %
Driftsavstand [mm]	0,00...8,10

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor	glass: 0,40 / vann: 1,00 / keramikk: 0,20 / PVC: 0,20
Hysteresis [X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring [X01]	-15,00...15,00

KA5017

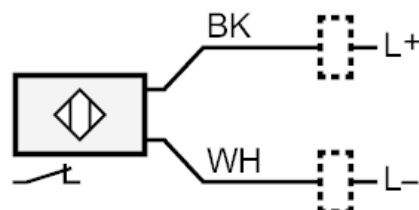
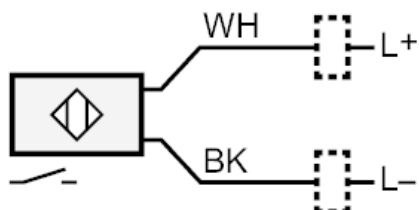


Kapasitive sensorer

KA-2010-FRKG/PH

RT

Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-15,00...70,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniske data		
Hus		syndrisk
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	Ø 20,00
Materialer		PBT
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Kabel: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²		
Tilkobling		



BK = Lederfarger :
WH = svart
 hvit