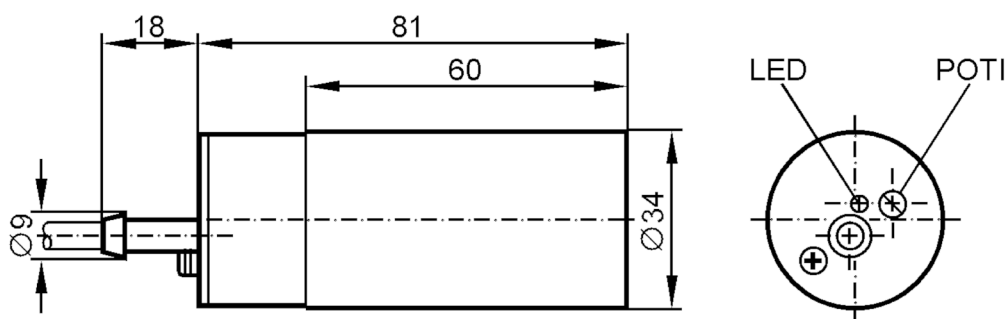


Kapasive sensorer

KB-3020-ANKG/55V/KLEMME

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produkttegenskaper

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	4,00...20,00
Hus	syindrisk
Dimensjoner [mm]	Ø 34,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...25,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 5,00
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	250,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	40,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja



Kapasitive sensorer

KB-3020-ANKG/55V/KLEMME

Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	4,00...20,00
Senseområde justerbar		ja
Fabrikkinnstilling sensing range	[mm]	20,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	20,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...16,20
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		glass: 0,40 / vann: 1,00 / keramikk: 0,20 / PVC: 0,20
Hysteres	[X01]	3,00...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		sylindrisk
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	Ø 34,00
Materialer		PBT
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Tilbehør		
Varer som leveres	Monteringsklemmer: 1	
	skrujern: 1	
Merknader		
Antall i forpakning	1,00 stk.	

KB5087



Kapasitive sensorer

KB-3020-ANKG/55V/KLEMME

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Tilkobling



BN =	Lederfarger :
BU =	brun
BK =	blå
	svart