



Induktiv sensor

IGB3008-BPKG/10M/PVC/INOX

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

No scale drawing available



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	8,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	18,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	15,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

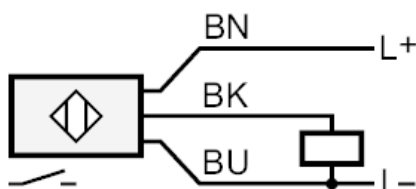
Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	125,00; (150 (...50 °C))
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang [mA]	150,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	200,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja



Induktiv sensor

IGB3008-BPKG/10M/PVC/INOX

Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	8,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	8,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...6,50
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20
Hysteres	[X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mekaniske data		
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		PBT; PVC; rustfritt stål (1.4404 / 316L)
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,34 mm²		
Tilkobling		



Lederfarger :
 BK = svart
 BN = brun
 BU = blå