

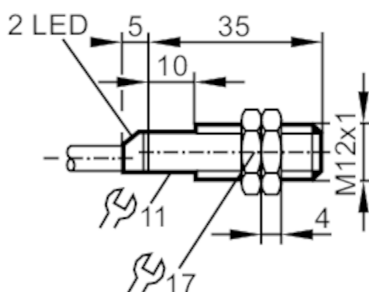
Induktiv sensor

IFB2004BAROG/UP/2LED/6M/PH

utfasingsartikkel

Alternative artikler: IFS725

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



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M12 x 1,00 / L = 40,00

Applikasjon

Spesiell egenskap	Optisk innstillingshjelp
-------------------	--------------------------

Elektriske data

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

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	5,00
Minimum belastningstrøm [mA]	5,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	1
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	110,00
Beskyttelse mot kortslutning	nei
Overbelastningsbeskyttelse	nei

Deteksjonsområde

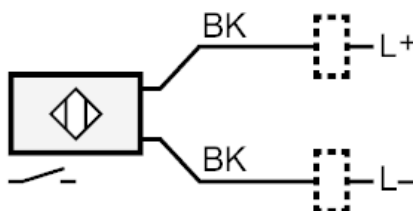
Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Reell sensorrekkevidde S_r [mm]	$4,00 \pm 10 \%$
Driftsavstand [mm]	0,00...3,25



Induktiv sensor

IFB2004BAROG/UP/2LED/6M/PH

Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30	
Hysteres	[X01]	3,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00
Beskyttelse	IP 67	
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF	[ANN]	1 671,00
Mekaniske data		
Vekt	[g]	169,00
Hus	gjenget type	
Montering	kan monteres innfelt	
Dimensjoner	[mm]	M12 x 1,00 / L = 40,00
Gjengebetegnelse	M12 x 1,00	
Materialer	messing messing hvit bronsebelagt; PC	
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, grønn
	Innstillingshjelp:	1 x LED, rød
Optisk innstillingshjelp	ja	
Tilbehør		
Varer som leveres	låsemuttere:: 2	
Merknader		
Antall i forpakning	1,00 stk.	
Elektrisk tilkobling		
Kabel: 6 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm²		
Tilkobling		



BK = Lederfarger :
svart