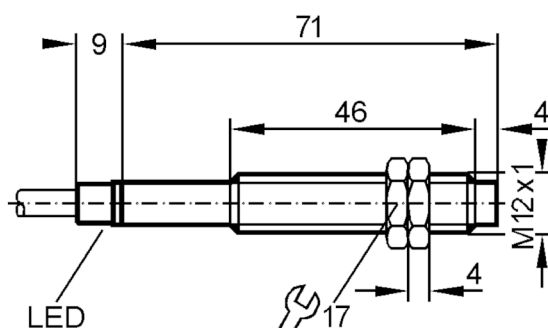




Induktiv sensor

IFA2004-ABOA/6M

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produkttegenskaper

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Sensorrekkevidde	[mm]	4,00
Hus		gjenget type
Dimensjoner	[mm]	M12 x 1,00

Elektriske data

Driftsspenning	[V]	20,00...140,00 AC/DC
Beskyttelse mot omvendt polaritet		nei

Utganger

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	7,50
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	8,00
Minimum belastningstrøm	[mA]	5,00
Maks. lekkasjestrøm	[mA]	0,8
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC	[mA]	200,00; (300 (...50 °C))
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	100,00
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	1 500,00; (20 ms / 0,5 Hz)
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	250,00

IF4008



Induktiv sensor

IFA2004-ABOA/6M

Beskyttelse mot kortslutning	nei	
Overbelastningsbeskyttelse	nei	
Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	4,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	4,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...3,25
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30	
Hysteres	[X01]	3,00...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]	M12 x 1,00
Gjengebetegnelse	M12 x 1,00	
Materialer	PBT; rustfritt stål (1.4404 / 316L)	
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Tilbehør		
Varer som leveres	låsemuttere:: 2	
Merknader		
Antall i forpakning	1,00 stk.	

IF4008



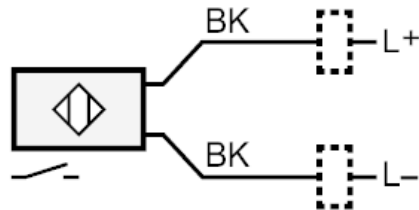
Induktiv sensor

IFA2004-ABOA/6M

Elektrisk tilkobling

Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Tilkobling



BK = Lederfarger :
svart