

Induktiv sensor

IFA2004-ABOW/SL/20m

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produkttegenskaper

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Sensorrekkevidde	[mm]	4,00
Hus		gjenget type
Dimensjoner	[mm]	M12 x 1,00 / L = 71,00

Elektriske data

Frekvens AC	[Hz]	47,00...63,00
Driftsspenning	[V]	90,00...250,00 AC
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		nei

Utganger

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	8,50
Minimum belastningstrøm	[mA]	8,00
Maks. lekkasjestrøm	[mA]	3 (250 V AC) / 1,5 (120 V AC)
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC	[mA]	200,00; (250 (...50 °C))
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	900,00; (20 ms / 0,5 Hz)
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
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: 0,30 / kobber: 0,20
Hysteres	[X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00

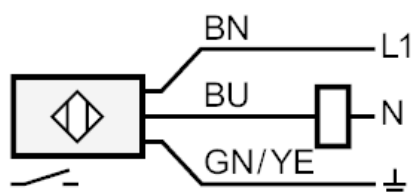
IF0169



Induktiv sensor

IFA2004-ABOW/SL/20m

Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 67
Mekaniske data		
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	M12 x 1,00 / L = 71,00
Gjengebetegnelse		M12 x 1,00
Materialer		messing forniklet; PBT
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Tilbehør		
Varer som leveres		låsemuttere:: 2
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Kabel: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Tilkobling		



BN = Lederfarger :
BU = brun
GN/YE = blå
 grønn/gul