



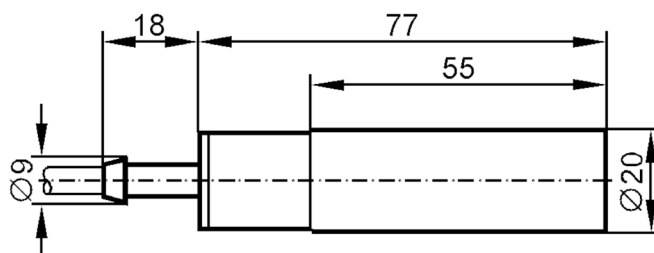
Induktiv sensor

IA-2010-ABOA/VDE/O.LED/6M

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IA0017

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



Produktegenskaper

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Sensorrekkevidde	[mm]	10,00
Hus		syndrisk
Dimensjoner	[mm]	Ø 20,00

Elektriske data

Driftsspenning	[V]	20,00...250,00 AC/DC
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		ja

Utganger

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	6,00
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	6,50
Minimum belastningstrøm	[mA]	5,00
Maks. lekkasjestrøm	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC	[mA]	250,00; (350 (...50 °C))
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	100,00



Induktiv sensor

IA-2010-ABOA/VDE/O.LED/6M

Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	2 200,00; (20 ms / 0,5 Hz)
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	70,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei
Overbelastningsbeskyttelse		nei
Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	10,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	10,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...8,10
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	
Mekaniske data		
Hus		sylindrisk
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	Ø 20,00
Materialer		PBT
Tilbehør		
Varer som leveres		Monteringsklemmer: 1
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.



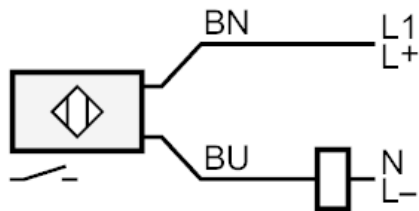
Induktiv sensor

IA-2010-ABOA/VDE/O.LED/6M

Elektrisk tilkobling

Kabel: 6 m, rubber; 2 x 0,75 mm²

Tilkobling



BN =	Lederfarger :
BU =	brun
	blå