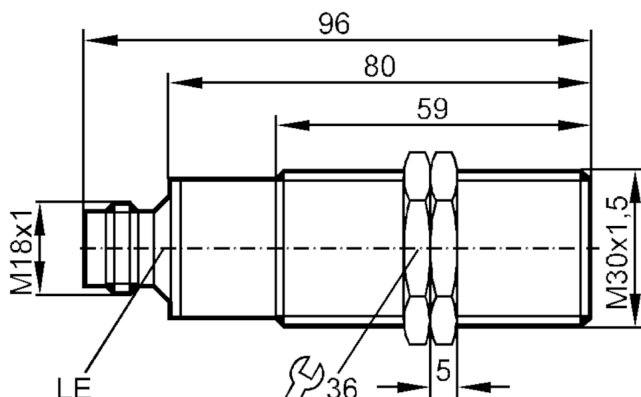


Induktiv sensor

IIA2010LBBOA/V4A/BS-301-A

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Utgangsfunksjon		normalt lukket
Sensorrekkevidde	[mm]	10,00
Hus		gjenget type
Dimensjoner	[mm]	M30 x 1,50

Elektriske data

Frekvens AC	[Hz]	47,00...63,00
Driftsspenning	[V]	20,00...250,00 AC / 15,00...250,00 DC
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		nei

Utganger

Utgangsfunksjon		normalt lukket
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
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	30,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei



Induktiv sensor

IIA2010LBBOA/V4A/BS-301-A

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: 0,40 / kobber: 0,30	
Hysteres	[X01]	1,00...15,00	
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00	
Driftsforhold			
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00	
Beskyttelse		IP 67	
Mekaniske data			
Hus		gjenget type	
Montering		kan monteres innfelt	
Dimensjoner	[mm]	M30 x 1,50	
Gjengebetegnelse		M30 x 1,50	
Materialer		rustfritt stål (1.4571/316Ti); PBT	
Displayer/driftselementer			
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul	
Tilbehør			
Varer som leveres		låsemuttere:: 2	
Merknader			
Antall i forpakning		1,00 stk.	

Induktiv sensor

IIA2010LBBOA/V4A/BS-301-A

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x M18; koding: A

