

Induktiv sensor

IIA2015-ABOW/SL

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: II0252

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



Produktegenskaper

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Sensorrekkevidde	[mm]	15,00
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
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		nei

Utganger

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	5,50
Minimum belastningstrøm	[mA]	5,00
Maks. lekkasjestrøm	[mA]	2,5
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC	[mA]	300,00; (500 (...50 °C))
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	2 200,00; (20 ms / 0,5 Hz)
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	20,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei

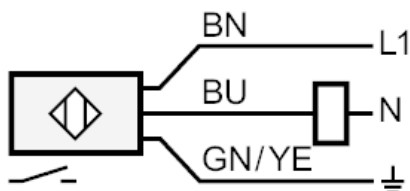
II0120



Induktiv sensor

IIA2015-ABOW/SL

Overbelastningsbeskyttelse		nei	
Deteksjonsområde			
Sensorrekkevidde	[mm]	15,00	
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	15,00 ± 10 %	
Driftsavstand	[mm]	0,00...12,10	
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	
Mekaniske data			
Hus		gjenget type	
Montering		kan monteres ikke-fluktende	
Dimensjoner	[mm]	M30 x 1,50	
Gjengebetegnelse		M30 x 1,50	
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: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²			
Tilkobling			



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