

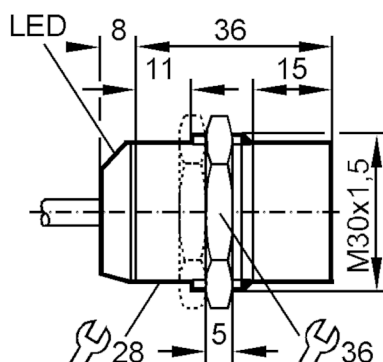
Induktiv sensor

IIB2015-ABOW/10M/PH

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: II0227

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 / L = 44,00

Elektriske data

Frekvens AC	[Hz]	47,00...63,00
Driftsspenning	[V]	20,00...250,00 AC
Strømforbruk	[mA]	< 1,5 (120 V AC) / < 3 (250 V AC)
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		ja

Utganger

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	8,50
Minimum belastningstrøm	[mA]	5,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC	[mA]	100,00; (150 (...50 °C))
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	900,00; (20 ms / 0,5 Hz)

**Induktiv sensor**

IIB2015-ABOW/10M/PH

Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei
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: 0,50 / 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		gjendet type
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	M30 x 1,50 / L = 44,00
Gjengebetegnelse		M30 x 1,50
Materialer		PBT; gjendet hylse: messing messing hvit bronsebelagt
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.



Induktiv sensor

IIB2015-ABOW/10M/PH

Elektrisk tilkobling

Kabel: 10 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Tilkobling



BN = Lederfarger : brun
BU = blå