

Induktiv sensor

IGA2005-BBOA/PPU

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IG0223

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



Produktegenskaper

Utgangsfunksjon		normalt lukket
Sensorrekkevidde	[mm]	5,00
Hus		gjenget type
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00 / L = 80,00

Elektriske data

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

Utganger

Utgangsfunksjon		normalt lukket
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	6,00
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	6,70
Minimum belastningstrøm	[mA]	4,00
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
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	2 200,00; (20 ms / 0,5 Hz)
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	50,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei
Overbelastningsbeskyttelse		nei

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde	[mm]	5,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	5,00 ± 10 %



Induktiv sensor

IGA2005-BBOA/PPU

Driftsavstand	[mm]	0,00...4,05
---------------	------	-------------

Nøyaktighet/avvik

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	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Hus		gjenget type
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00 / L = 80,00
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		messing forniklet; ULTRASON

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Varer som leveres		låsennetter:: 2
-------------------	--	-----------------

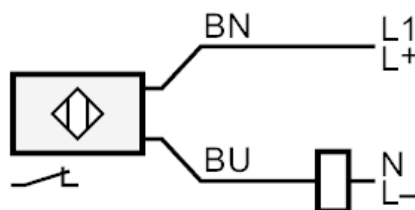
Merknader

Antall i forpakning		1,00 stk.
---------------------	--	-----------

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PUR / PVC; svært fleksibel; 2 x 0,5 mm²

Tilkobling



BN = Lederfarger :
 brun
 BU = blå