

Induktiv givare

IB-2020-BBOW

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IB0017

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	20
Kapsling	cylindrisk
Mått [mm]	Ø 34 / L = 82

Elektriska data

Frekvens AC [Hz]	47...63
Anslutningsspänning [V]	20...250 AC
Polaritetsskyddad	nej

Utgångar

Utgångsfunktion	brytande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]	5,5
Minsta lastström [mA]	5
Max. läckström [mA]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC [mA]	300; (500 (...50 °C))
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC [Hz]	15
Kortslutningsskyddad	nej
Överlastskydd	nej

Område

Avkänningsavstånd [mm]	20
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	20 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...16,2

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres [% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt	-10...10



Induktiv givare

IB-2020-BBOW

[% av Sr]

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C] -25...80

Kapslingsklass IP 67

Godkännanden / tester

EMC EN 60947-5-2

EN 55011

Klass B

Mekaniska data

Kapsling cylindrisk

Montering ej inbyggbar

Mått [mm] Ø 34 / L = 82

Material PBT

Displayer / manöverelement

Display Utgångsstatus 1 x LED, gul

Tillbehör

Ingående delar Monteringsklämmor: 1

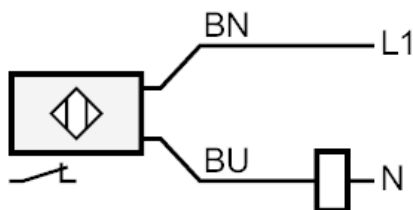
Anmärkning

Förpackning 1 antal

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



BN = Ledarfärger :
 brun
 BU = blå