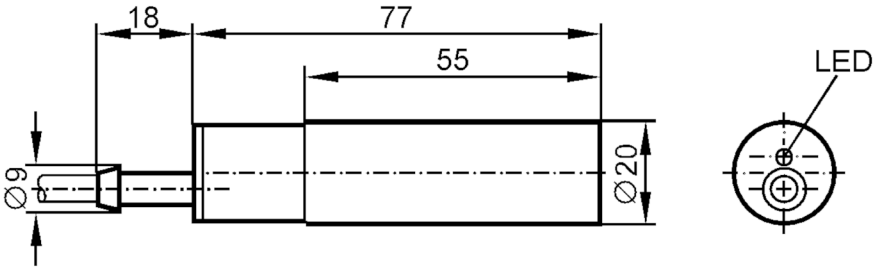
IA0002

Induktiv givare

IA-2010-BBOW

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IA0027
Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper		
Utgångsfunktion		brytande
Avkänningsavstånd	[mm]	10
Kapsling		cylindrisk
Mått	[mm]	Ø 20
Elektriska data		
Frekvens AC	[Hz]	47...63
Anslutningsspänning	[V]	20...250 AC
Skyddsklass		II
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))
Belastningsström i kopplingsutgången, kort tid	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	20
Kortslutningsskyddad		nej
Överlastskydd		nej

IA0002

Induktiv givare

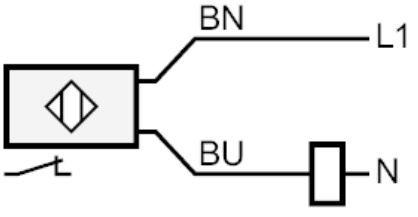
IA-2010-BBOW

Område		
Avkänningsavstånd	[mm]	10
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	10 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...8,1
Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2
Hysteres	[% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-10...10
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67
Mekaniska data		
Kapsling		cylindrisk
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	Ø 20
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



	Ledarfärger :
BN =	brun
BU =	blå