

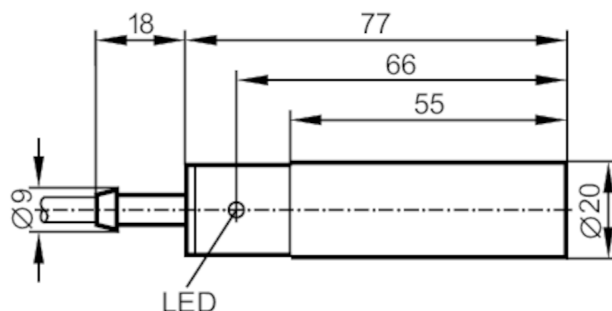
Induktiv givare

IA-2010-ABOW/PPU

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IA0004 eller IA0053

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



Produktegenskaper

Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd	[mm]	10
Kapsling		cylindrisk
Mått	[mm]	Ø 20 / L = 77

Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	20...250 AC/DC
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		nej

Utgångar

Utgångsfunktion		slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	6
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC	[V]	6,5
Minsta lastström	[mA]	5
Max. läckström	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	100
Belastningsström i kopplingsutgången, kort tid	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	25
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	70
Kortslutningsskyddad		nej
Överlastskydd		nej

Område

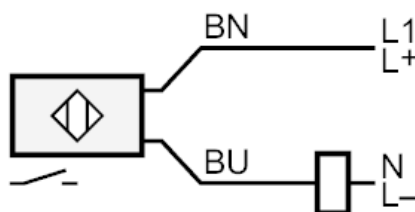
Avkänningsavstånd	[mm]	10
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	10 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...8,1



Induktiv givare

IA-2010-ABOW/PPU

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	
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
Mekaniska data		
Kapsling	cylindrisk	
Montering	ej inbyggbar	
Mått [mm]	Ø 20 / L = 77	
Material	PBT	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar	Monteringsklämmor: 1	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	
Elektrisk anslutning		
kabel: 2 m, PUR / PVC; högflexibel; 2 x 0,5 mm²		
Anslutning		



BN = Ledarfärger :
 BU = brun
 blå