

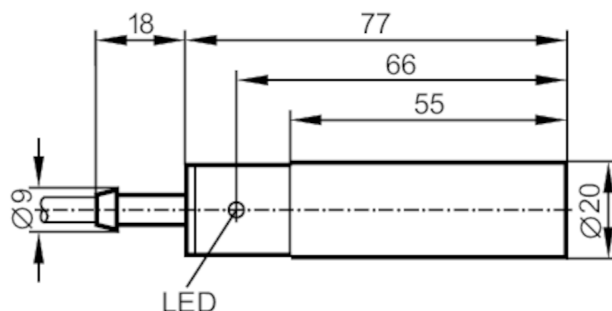
Induktiv givare

IA-2010-BBOA/1,50M/RTF

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IA0027

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



Produktgenskaper

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

Elektriska data

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

Utgångar

Utgångsfunktion		brytande
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
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	25
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	70
Kortslutningssäker		nej
Överlastskydd		nej

Område

Avkänningsavstånd	[mm]	10
-------------------	------	----



Induktiv givare

IA-2010-BBOA/1,50M/RTF

Verkligt avkänningsavstånd, [mm] Sr	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
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
Elektrisk anslutning	
Erforderligt skydd	miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1; ≤ 2 A; snabb
Tillbehör	
Ingående delar	Monteringsklämmor: 1
Anmärkning	
Anmärkning	Rekommendation: kontrollera så att enheten fungerar efter en kortslutning.
Förpackning	1 antal

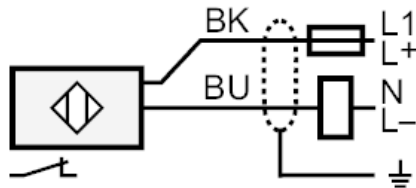
Induktiv givare

IA-2010-BBOA/1,50M/RTF

Elektrisk anslutning

kabel: 1,5 m, RTF; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



Hänvisning miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1 ≤ 2 A snabb
Ledarfärger :

BK = svart
BU = blå