

Induktiv givare

IA-2010-BBOW/Sonderkabel

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



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))
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC [Hz]	20
Kortslutningsskyddad	nej
Överlastskydd	nej

Område

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



Induktiv givare

IA-2010-BBOW/Sonderkabel

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: 6 m; 2 x 0,75 mm²

Anslutning



BN = Ledarfärger :
 BU = brun
 blå