

Induktiv givare

IGA2005-ABOA

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IG0011

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



Produktegenskaper

Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd [mm]		5
Kapsling		gätagat utförande
Mått [mm]		M18 x 1 / L = 80

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]		6,7
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]		100
Kortslutningsskyddad		nej
Överlastskydd		nej

Område

Avkänningsavstånd [mm]		5
------------------------	--	---



Induktiv givare

IGA2005-ABOA

Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	5 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...4,05

Noggrannhet / Avvikelse

Hysteres	[% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-10...10

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-25...60
Kapslingsklass		IP 67

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B

Mekaniska data

Kapsling		gångat utförande
Montering		inbyggbar
Mått	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Gångbeteckning		M18 x 1
Material		Mässing förnicklad; PBT

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, röd
---------	---------------	--------------

Tillbehör

Ingående delar		låsmuttrar: 2
----------------	--	---------------

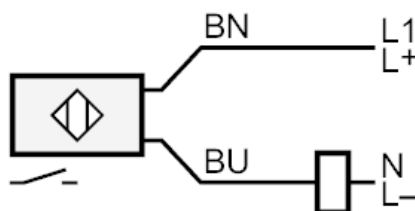
Anmärkning

Förpackning		1 antal
-------------	--	---------

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



BN = Ledarfärger :
 BU = brun
 blå