

Induktiv givare

IFA3004-BPOG/ 6m

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	4
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M12 x 1

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...55 DC
Strömförbrukning [mA]	7; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	nej

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	1,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	400
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	300
Kortslutningsskyddad	nej
Överlastskydd	nej

Område

Avkänningsavstånd [mm]	4
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	$2 \pm 10 \%$



Induktiv givare

IFA3004-BPOG/ 6m

Arbetsavstånd	[mm]	0...1,6
---------------	------	---------

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3	
Hysteres	[% av Sr]	3...15
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-10...10

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67

Mekaniska data

Kapsling		gångat utförande
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	M12 x 1
Gångbeteckning		M12 x 1
Material		Mässing förnicklad; PBT

Tillbehör

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

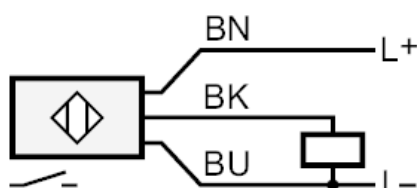
Anmärkning

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

Elektrisk anslutning

kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Anslutning



	Ledarfärger :
BN =	brun
BU =	blå
BK =	svart