

Induktiv givare

IG-3005-APOG

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IG5400

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



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	5
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 80

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...55 DC
Strömförbrukning [mA]	15; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	nej

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	brytande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	1
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	400
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	200
Kortslutningsskyddad	nej
Överlastskydd	nej

Område

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

Noggrannhet / Avvikelse

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



Induktiv givare

IG-3005-APOG

[% av Sr]

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C] -25...80

Kapslingsklass IP 67

Mekaniska data

Kapsling gängat utförande

Montering inbyggbar

Mått [mm] M18 x 1 / L = 80

Gängbeteckning M18 x 1

Material PBT

Displayer / manöverelement

Display Utgångsstatus 1 x LED, gul

Tillbehör

Ingående delar låsmuttrar: 2

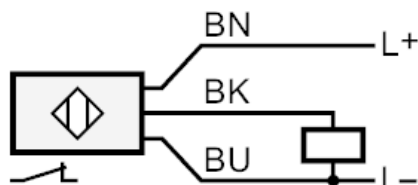
Anmärkning

Förpackning 1 antal

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anslutning



BK = Ledarfärger :
 BN = svart
 BU = brun
 blå