

Induktiv givare

IGB3008-BPKG/MS/20m

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktgenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	8
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M18 x 1

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	18...36 DC
Strömförbrukning [mA]	15; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	200
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	8
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	8 ± 10 %



Induktiv givare

IGB3008-BPKG/MS/20m

Arbetsavstånd	[mm]	0...6,5
---------------	------	---------

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	gängat utförande	
Montering	ej inbyggbar	
Mått	[mm]	M18 x 1
Gängbeteckning	M18 x 1	
Material	Mässing förnicklad; PBT	

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
---------	---------------	--------------

Tillbehör

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

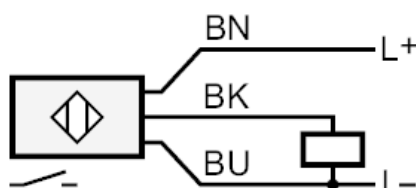
Anmärkning

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

Elektrisk anslutning

kabel: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anslutning



Ledarfärger :	
BN =	brun
BU =	blå
BK =	svart