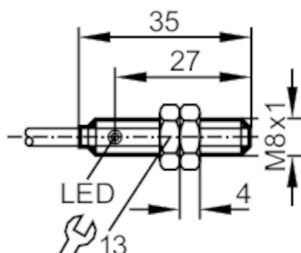


Induktiv givare

IEB2001-BROG/3M BH

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produkttegenskaper

Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	1
Kapsling	gäingat utförande
Mått [mm]	M8 x 1 / L = 35

Applikation

Speciella egenskaper	Halogenfri
----------------------	------------

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Skyddsklass	III
Polaritetsskyddad	nej

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	brytande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,6
Minsta lastström [mA]	4
Max. läckström [mA]	0,8
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	2000
Kortslutningsskyddad	nej
Överlastskydd	nej

Område

Avkänningsavstånd [mm]	1
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	1 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...0,8

Noggrannhet / Avvikelse

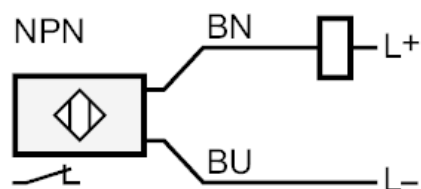
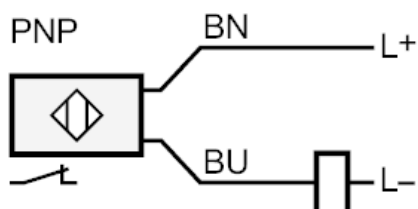
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2
Hysteres [% av Sr]	1...15



Induktiv givare

IEB2001-BROG/3M BH

Tolerans, kopplingspunkt		-10...10
[% av Sr]		
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure)	[års]	5707
Mekaniska data		
Kapsling		gängat utförande
Montering		inbyggbar
Mått	[mm]	M8 x 1 / L = 35
Gångbeteckning		M8 x 1
Material		kapsling: Mässing belagd med vitbrons; sensorytan: PBT
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar		låsmuttrar: 2
Anmärkning		
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning		
kabel: 3 m, PVC, Halogenfri; 2 x 0,14 mm²		
Anslutning		



Ledarfärger :
 BN = brun
 BU = blå