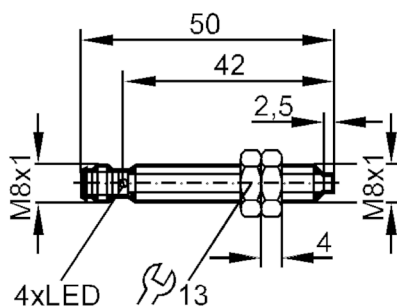


Induktiv givare

IEB3002-APKG/V4A/AS

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	2
Kapsling	gängat utförande
Mått [mm]	M8 x 1

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC; (; enligt PELV)
Strömförbrukning [mA]	15; (24 V)
Skyddsklass	III
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	brytande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	2000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja



Induktiv givare

IEB3002-APKG/V4A/AS

Område		
Avkänningsavstånd	[mm]	2
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	2 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...1,6
Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres	[% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-10...10
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67; (påskruvad)
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
Mekaniska data		
Kapsling		gäingat utförande
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	M8 x 1
Gängbeteckning		M8 x 1
Material		rostfritt stål; sensorytan: LCP
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	4 x 90° LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar		låsmuttrar: 2
Anmärkning		
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning - hankontakt		
Anslutning: 1 x M8; kodning: A		

Induktiv givare

IEB3002-APKG/V4A/AS

Anslutning

