

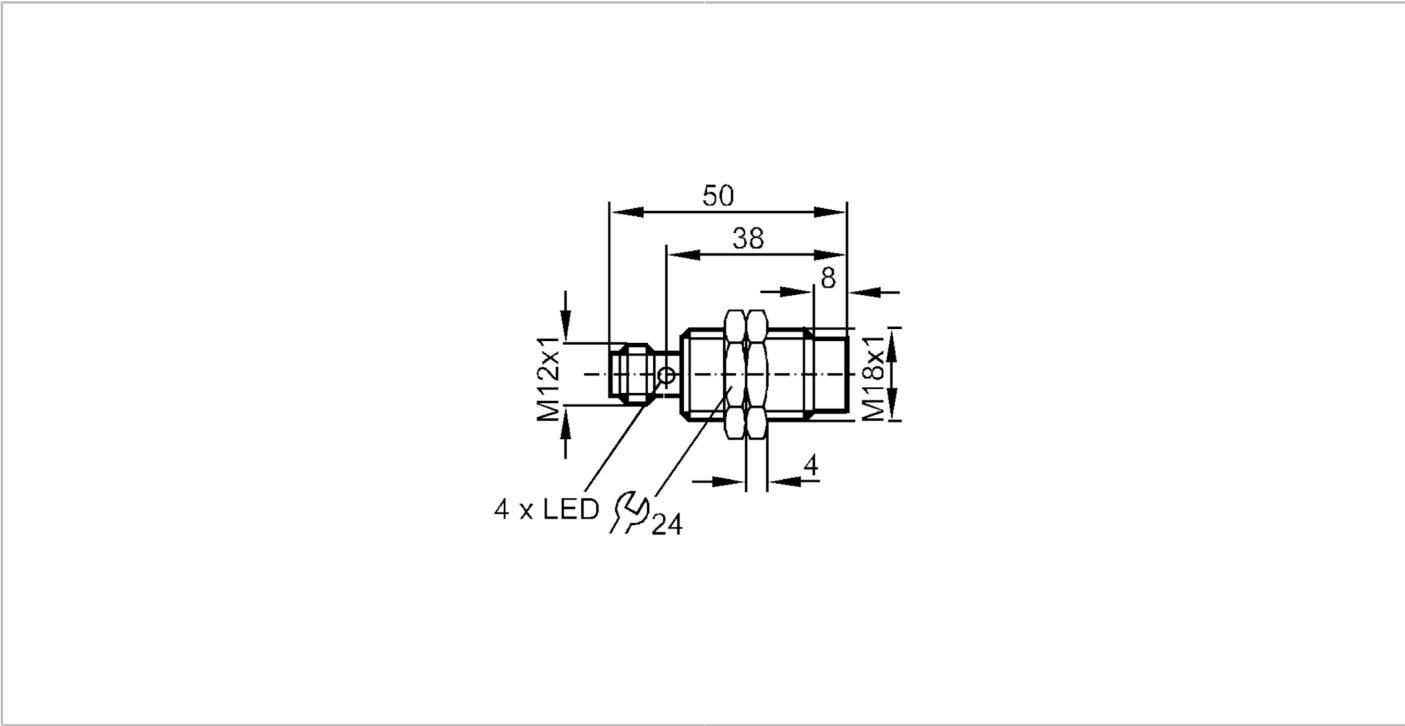


Induktiv givare

IGB3010-BPKG/US-104-DPS RT

Utgående artikel

Alternativartiklar: IGS288 eller IGS291
Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper		
Elektriskt utförande		PNP
Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd [mm]		10
Kapsling		gängt utförande
Mått [mm]		M18 x 1
Applikation		
Speciella egenskaper		guldpläterade stift
Elektriska data		
Anslutningsspänning [V]		10...36 DC
Strömförbrukning [mA]		5; (24 V)
Polaritetsskyddad		ja
Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP
Utgångsfunktion		slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]		2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]		250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]		350



Induktiv givare

IGB3010-BPKG/US-104-DPS RT

Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

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

Noggrannhet / Avvikelse	
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres [% av Sr]	3...15
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	-10...10

Driftförhållanden	
Omgivningstemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklass	IP 65

Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	1887	

Mekaniska data	
Vikt [g]	43,2
Kapsling	gångat utförande
Montering	ej inbyggbar
Mått [mm]	M18 x 1
Gångbeteckning	M18 x 1
Material	rostfritt stål (1.4571/316Ti); PBT

Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	4 x 90° LED, röd

Tillbehör	
Ingående delar	låsmuttrar: 2

Anmärkning	
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldpläterad



Induktiv givare

IGB3010-BPKG/US-104-DPS RT

Anslutning

