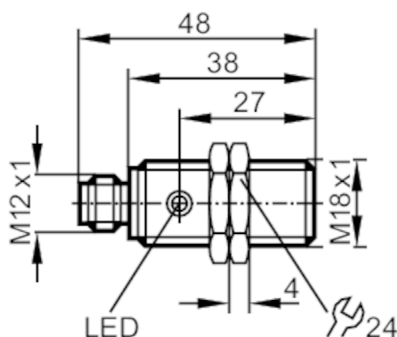


Induktiv givare

IGB3005-BPKG/US-100-DPS

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	5
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 48

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]	500
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

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: 0,3 / koppar: 0,2
Hysteres [% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt	-10...10



Induktiv givare

IGB3005-BPKG/US-100-DPS

[% av Sr]

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 inbyggbar

Mått [mm] M18 x 1 / L = 48

Gängbeteckning M18 x 1

Material Mässing belagd med vitbrons; CO-PC

Displayer / manöverelement

Display Utgångsstatus 1 x LED, gul

Tillbehör

Ingående delar låsmuttrar: 2

Anmärkning

Förpackning 1 antal

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning

