

IE5250



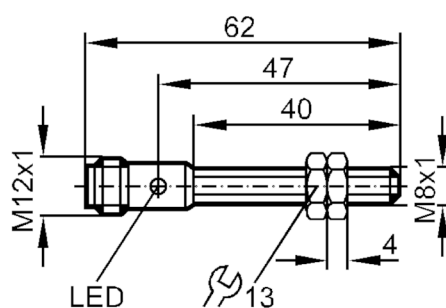
Induktiv givare

IEK3001-BPOG/US-100-DPS

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IE5219

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	1
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M8 x 1

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 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]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	1000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande



Induktiv givare

IEK3001-BPOG/US-100-DPS

Överlastskydd	ja
---------------	----

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
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	gångat utförande
Montering	inbyggbar
Mått [mm]	M8 x 1
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 - hankontakt

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



IE5250



Induktiv givare

IEK3001-BPOG/US-100-DPS

Anslutning

