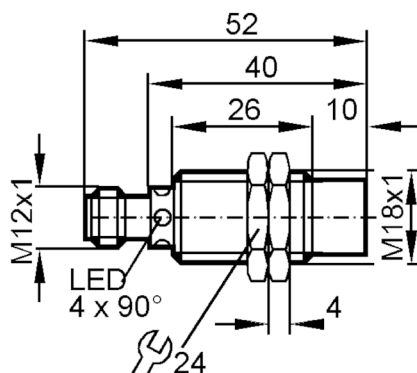


Induktiv givare

IGK3012UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	12
Kapsling	gängat utförande
Mått [mm]	M18 x 1

Applikation

Speciella egenskaper	Korrektionsfaktor = 1; Elektromagnetfältsäker
Elektromagnetfältsäker	ja

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]	1,8
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	2000
Kortslutningsskyddad	ja



Induktiv givare

IGK3012UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Typ av kortslutningssskydd		pulserande	
Överlastskydd		ja	
Område			
Avkänningsavstånd		[mm]	12
Verkligt avkänningsavstånd, Sr		[mm]	12 ± 10 %
Arbetsavstånd		[mm]	0...9,7
Noggrannhet / Avvikelse			
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 1,1 / Mässing: 1,1 / Aluminium: 1,1 / koppar: 1,1	
Hysteres		[% av Sr]	3...15
Tolerans, kopplingspunkt		[% av Sr]	-10...10
Korrektionsfaktor = 1		ja	
Driftförhållanden			
Omgivningstemperatur		[°C]	-25...70
Kapslingsklass		IP 67	
Godkännanden / tester			
EMC		EN 60947-5-2	Klass B
		EN 55011	
Mekaniska data			
Kapsling		gängat utförande	
Montering		ej inbyggbar	
Mått		[mm]	M18 x 1
Gängbeteckning		M18 x 1	
Material		Mässing PTFE coated; PA 12-GF30; avkänningsyta: PTFE coated	
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			
			

Induktiv givare

IGK3012UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Anslutning

