

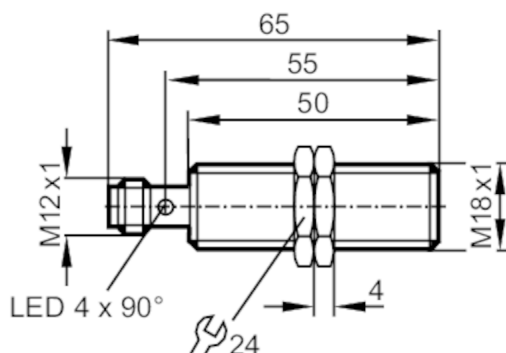
Induktiv givare

IGK3005UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IGW200

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



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	5
Kapsling	gätagat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 65

Applikation

Speciella egenskaper	Korrektionsfaktor = 1; Elektromagnetfältssäker
Elektromagnetfältssäker	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]	3
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	50
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	5
------------------------	---



Induktiv givare

IGK3005UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Verkligt avkänningsavstånd, [mm] Sr	5 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...4,05

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	
	EN 55011	Klass B

Mekaniska data

Kapsling	gäingat utförande
Montering	inbyggbar
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 65
Gängbeteckning	M18 x 1
Material	Mässing PTFE coated; sensorytan: PPS 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



IG6050



Induktiv givare

IGK3005UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Anslutning

