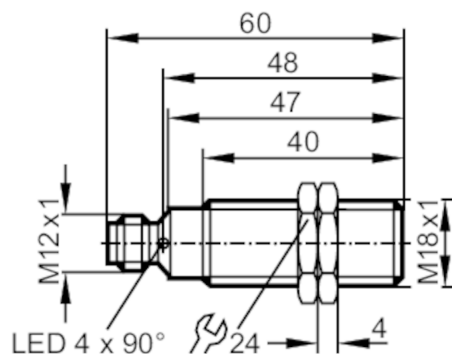


IGK3008BBPKG/M/US-104-DPS



Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	8
Kapsling	gängat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 60

Speciella egenskaper	guldpläterade stift
----------------------	---------------------

Anslutningsspänning	[V]	10...36 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 10
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		ja

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	400
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Avkänningsavstånd	[mm]	8
Arbetsavstånd	[mm]	0...6,5

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres [% av Sr]	1...20



Induktiv givare

IGK3008BBPKG/M/US-104-DPS

Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...70
Kapslingsklass		IP 68; ("Coolant")
Godkännanden / tester		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF påstrålat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV line to line, Ri 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF ledningsbunden	10 V
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure)	[års]	1083
Mekaniska data		
Vikt	[g]	47,4
Kapsling		gångat utförande
Montering		inbyggbar
Mått	[mm]	M18 x 1 / L = 60
Gångbeteckning		M18 x 1
Material		Mässing belagd med vitbrons; sensorytan: LCP färglös
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	4 x 90° LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar		låsmuttrar: 2
Anmärkning		
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning - hankontakt		
Anslutning: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldpläterad		
		

IG5930



Induktiv givare

IGK3008BBPKG/M/US-104-DPS

Anslutning

