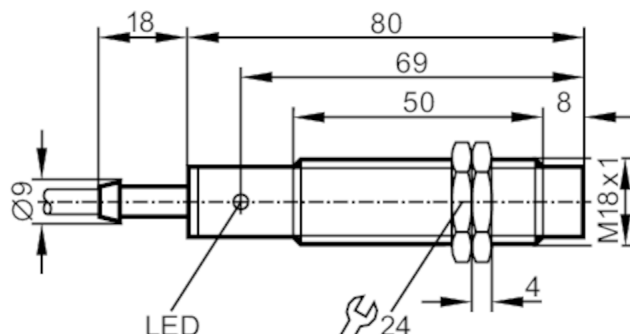


Induktiv givare

IGA3008-BPKG/V4A/6M



Produkttegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	8
Kapsling	gängat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 80

Applikation

Applikation	Industriapplikationer / automation
-------------	------------------------------------

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...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]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	300
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	8
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	8 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...6,5

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2
Hysteres [% av Sr]	1...15



Induktiv givare

IGA3008-BPKG/V4A/6M

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
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		1853

Mekaniska data

Vikt	[g]	360,5
Kapsling		gångat utförande
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Gångbeteckning		M18 x 1
Material		rostfritt stål (1.4571/316Ti); PC

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
---------	---------------	--------------

Tillbehör

Ingående delar		låsmuttrar: 2
----------------	--	---------------

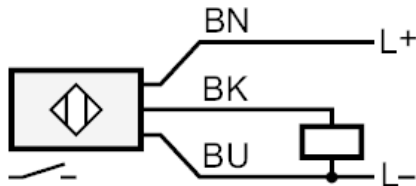
Anmärkning

Förpackning		1 antal
-------------	--	---------

Elektrisk anslutning

kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anslutning



	Ledarfärger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå