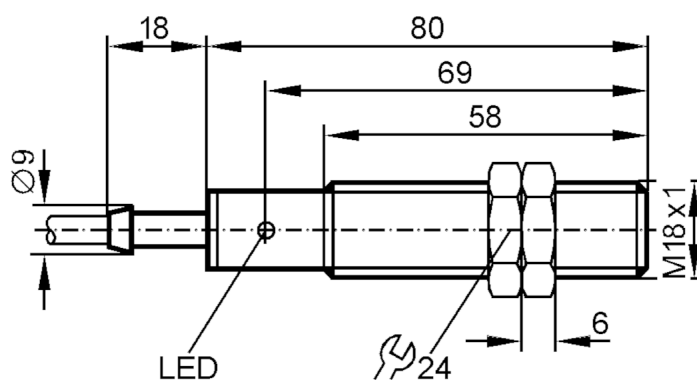


Induktiv givare

IG-3008-APKG/20M

Utgående artikel



Produkttegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	8
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M18 x 1

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	15; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	brytande
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



Induktiv givare

IG-3008-APKG/20M

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
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]		1844
Mekaniska data		
Vikt	[g]	954,5
Kapsling		gångat utförande
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	M18 x 1
Gängbeteckning		M18 x 1
Material		PBT
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar		låsmuttrar: 2
		gummipackningar: 2 x 24 x 18 x 1
Anmärkning		
Förpackning		1 antal

IG5956



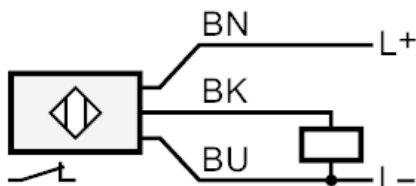
Induktiv givare

IG-3008-APKG/20M

Elektrisk anslutning

kabel: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anslutning



BN =	Ledarfärger :
BU =	brun
BK =	blå
	svart