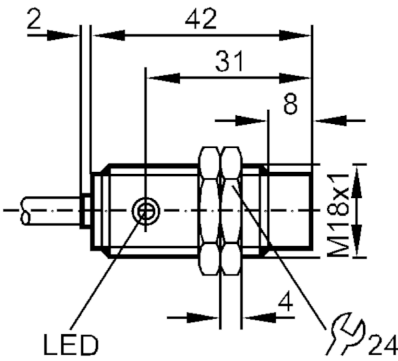




Induktiv givare

IGB2008-ARKG/UP



Produktegenskaper		
Elektriskt utförande		PNP/NPN
Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd	[mm]	8
Kapsling		gängat utförande
Mått	[mm]	M18 x 1
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	10...36 DC
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		ja
Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP/NPN
Utgångsfunktion		slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	4,6
Minsta lastström	[mA]	4
Max. läckström	[mA]	0,8
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	150
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	300
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja



Induktiv givare

IGB2008-ARKG/UP

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: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3	
Hysteres	[% av Sr]	3...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]	2583	
Mekaniska data		
Vikt	[g]	143,1
Kapsling	gängat utförande	
Montering	ej inbyggbar	
Mått	[mm]	M18 x 1
Gängbeteckning	M18 x 1	
Material	Mässing belagd med vitbrons; PC	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar	låsmuttrar: 2	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	

IG5715



Induktiv givare

IGB2008-ARKG/UP

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



BK =

Ledarfärger :
svart