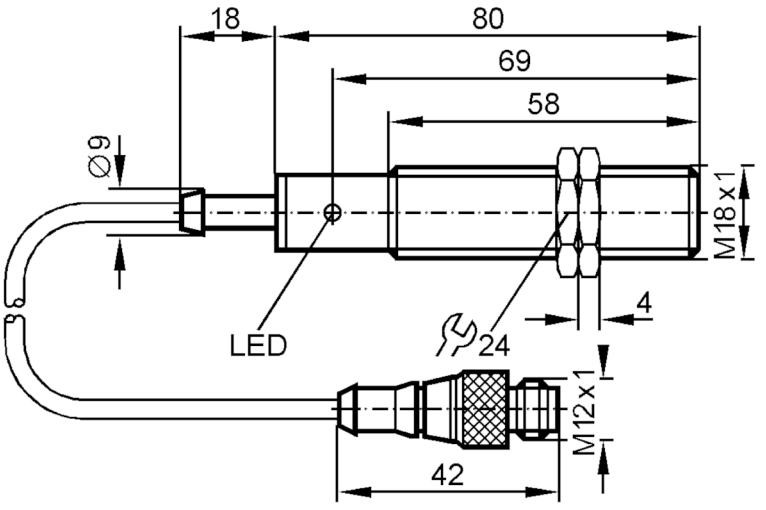
IG9202

Induktiv givare

IGA2005-ARKG/0,80M/US/PUR

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



CE

Produktegenskaper		
Elektriskt utförande		PNP/NPN
Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd	[mm]	5
Kapsling		gängat utförande
Mått	[mm]	M18 x 1
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	10...55 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]	0,6
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	400
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	700
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja

IG9202

Induktiv givare

IGA2005-ARKG/0,80M/US/PUR

Område			
Avkänningsavstånd	[mm]	5	
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	5 ± 10 %	
Arbetsavstånd	[mm]	0...4,05	
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	
Mekaniska data			
Kapsling		gängat utförande	
Montering		inbyggbar	
Mått	[mm]	M18 x 1	
Gängbeteckning		M18 x 1	
Material		Mässing förnicklad; PBT	
Displayer / manöverelement			
Display		Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör			
Ingående delar		låsmuttrar: 2	
Anmärkning			
Förpackning		1 antal	
Elektrisk anslutning - hankontakt			

kabel: 0,8 m, PUR

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



IG9202

Induktiv givare

IGA2005-ARKG/0,80M/US/PUR

Anslutning

