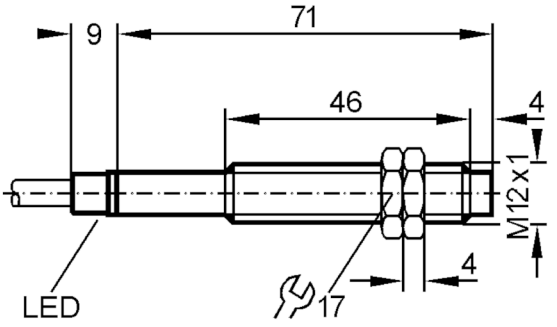
XC0043

Induktiv givare

IFA2004-ARKG/20M/PVC/INOX

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



CE

Produktegenskaper		
Elektriskt utförande		PNP/NPN
Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd	[mm]	4
Kapsling		gängat utförande
Mått	[mm]	M12 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]	5,6
Minsta lastström	[mA]	4
Max. läckström	[mA]	0,6
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	400
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	1500
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja

XC0043

Induktiv givare

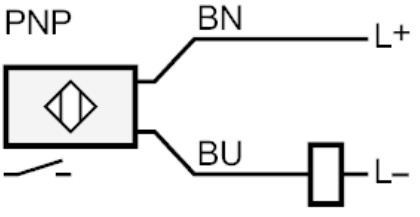
IFA2004-ARKG/20M/PVC/INOX

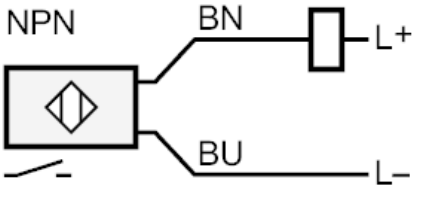
Område			
Avkänningsavstånd	[mm]	4	
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	4 ± 10 %	
Arbetsavstånd	[mm]	0...3,25	
Noggrannhet / Avvikelse			
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2	
Hysteres	[% av Sr]	1...15	
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-10...10	
Driftförhållanden			
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80	
Kapslingsklass		IP 67	
Godkännanden / tester			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Klass B
Mekaniska data			
Kapsling		gängat utförande	
Montering		ej inbyggbar	
Mått	[mm]	M12 x 1	
Gängbeteckning		M12 x 1	
Material		PBT; rostfritt stål (1,4404 / SS2348)	
Displayer / manöverelement			
Display		Utgångsstatus	1 x LED, gul
Anmärkning			
Förpackning		1 antal	

Elektrisk anslutning

kabel: 20 m, PVC

Anslutning





Ledarfärger :

BN = brun

BU = blå