

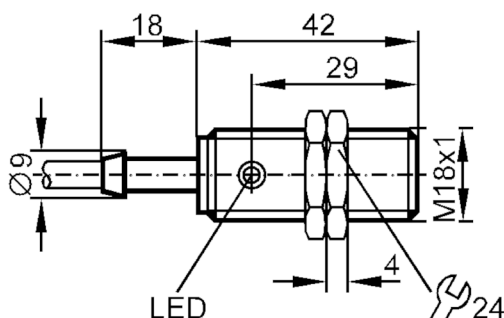
Induktiv givare

IGB2005-FRKG/10M/PH

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IG5595

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd [mm]	5
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M18 x 1

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
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]	700
Kortslutningsskyddad	ja



Induktiv givare

IGB2005-FRKG/10M/PH

Typ av kortslutningsskydd		pulserande	
Överlastskydd		ja	
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: 0,5 / 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
Mekaniska data			
Kapsling		gängat utförande	
Montering		inbyggbar	
Mått		[mm]	M18 x 1
Gängbeteckning		M18 x 1	
Material		Mässing förnicklad; PC	
Displayer / manöverelement			
Display		Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör			
Ingående delar		låsmuttrar: 2	
Anmärkning			
Förpackning		1 antal	

IG5810



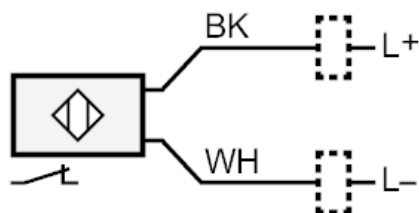
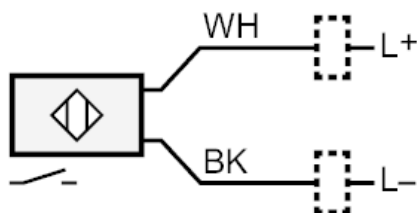
Induktiv givare

IGB2005-FRKG/10M/PH

Elektrisk anslutning

kabel: 10 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Anslutning



BK = Ledarfärger :
WH = svart
 vit