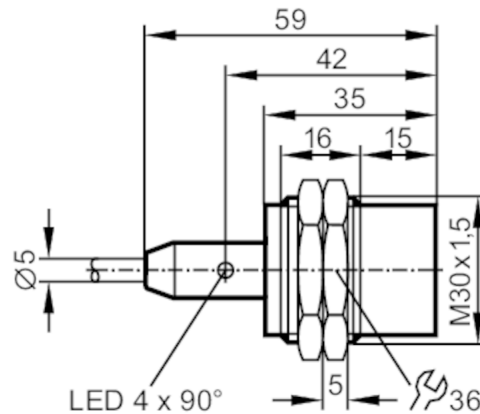




Induktiv givare

IIB3022-BPKG/M/V4A/10M/WH



Made in Germany

Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	10...36 DC
Strömförbrukning	[mA]	10; (24 V)
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		ja
Utgångar		
Utgångsfunktion		slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	100
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	100
Elektriskt utförande		PNP
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja
Område		
Avkänningsavstånd	[mm]	22
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	22 ± 10 %
Avkänningsavstånd	[mm]	0...17,82
Utökat avkänningsavstånd		ja
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]	0...100
Kapslingsklass		IP 68; IP 69K



Induktiv givare

IIB3022-BPKG/M/V4A/10M/WH

Godkännanden / tester		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF påstrålat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ledningsbunden	10 V
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	1594	

Mekaniska data		
Vikt [g]	425,6	
Hölje	Gångat utförande	
Montering	ej inbyggbar	
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 59	
Gångbeteckning	M30 x 1,5	
Material	rostfritt stål (1,4404 / SS2348); sensorytan: PEEK	

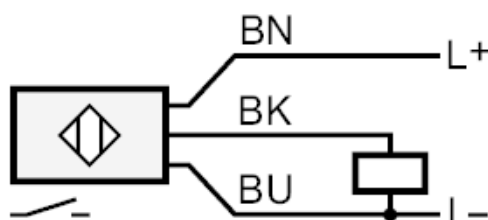
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	4 x 90° LED, gul

Tillbehör		
Tillbehör (ingår)	låsmuttrar: 2	

Anmärkning		
Förpackning	1 antal	

Elektrisk anslutning		
Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²		

Anslutning



Ledarfärger :

BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå