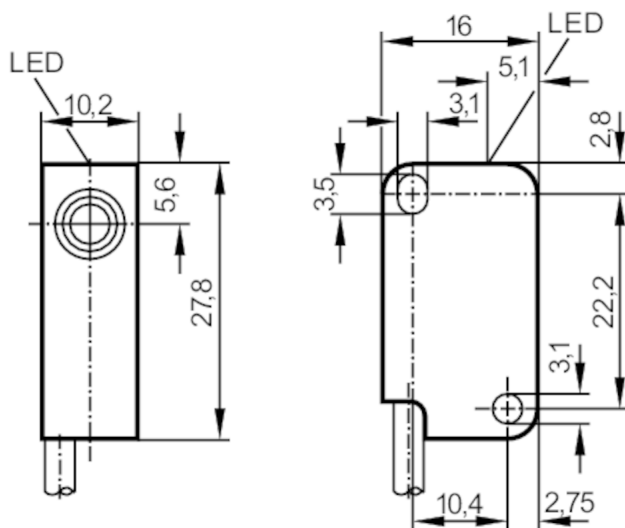


Induktiv givare

IS-2002-FROG/6M

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd [mm]	2
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	28 x 10 x 16

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	5...36 DC
Skyddsklass	III
Polaritetsskyddad	nej

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]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	2000
Kortslutningsskyddad	nej
Överlastskydd	nej

Område

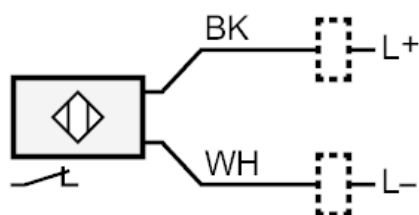
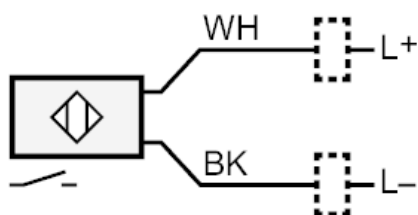
Avkänningsavstånd [mm]	2
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	$2 \pm 10 \%$
Arbetsavstånd [mm]	0...1,62



Induktiv givare

IS-2002-FROG/6M

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
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	2460	
Mekaniska data		
Hölje	rektangulär	
Montering	inbyggbar	
Mått [mm]	28 x 10 x 16	
Material	PBT	
Åtdragningsmoment [Nm]	< 0,5; (med bricka)	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	
Elektrisk anslutning		
kabel: 6 m, PUR / PVC; 2 x 0,14 mm²		
Anslutning		



BK = Ledarfärger :
 svart
 WH = vit