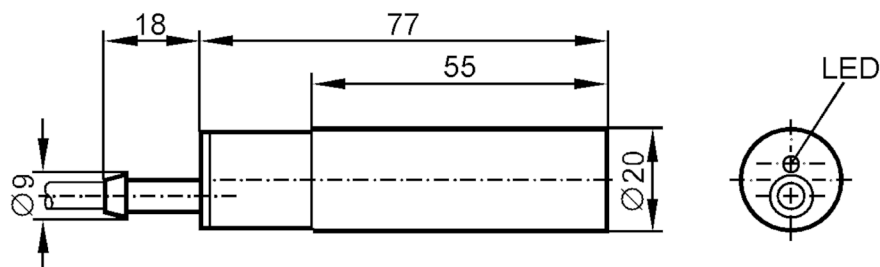


Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP; (Självövervakning)
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd [mm]	10
Kapsling	cylindrisk
Mått [mm]	Ø 20

Elektriska data

Anslutning till förstärkare	ja
Förstärkare	Ansluts till enhet F400 eller som 2-ledare DC PNP
Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Polaritetsskyddad	nej

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP; (Självövervakning)
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	6,5
Minsta lastström [mA]	5
Max. läckström [mA]	1,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	100
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	70
Kortslutningsskyddad	nej
Överlastskydd	nej

Område

Avkänningsavstånd [mm]	10
------------------------	----



Induktiv givare

IA-2010SFROG/20m

Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	10 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...8,1
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
Mekaniska data		
Kapsling		cylindrisk
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	Ø 20
Material		PBT
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar		Monteringsklämmor: 1
Anmärkning		
Förpackning		1 antal



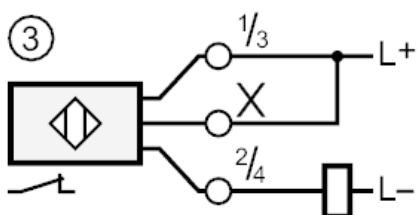
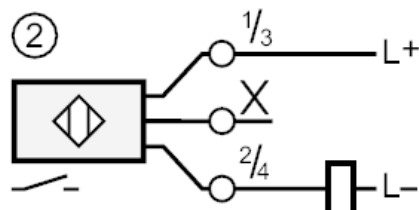
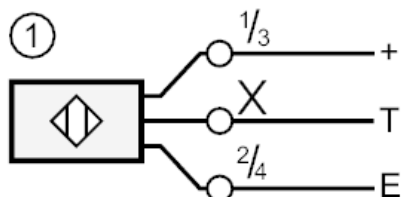
Induktiv givare

IA-2010SFROG/20m

Elektrisk anslutning

kabel: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anslutning



- 1 = anslutning till F400
 2 = Anslutning 2-ledare DC
 3 = Anslutning 2-ledare DC
 Ledarfärger :
 BK = svart
 BN = brun
 BU = blå