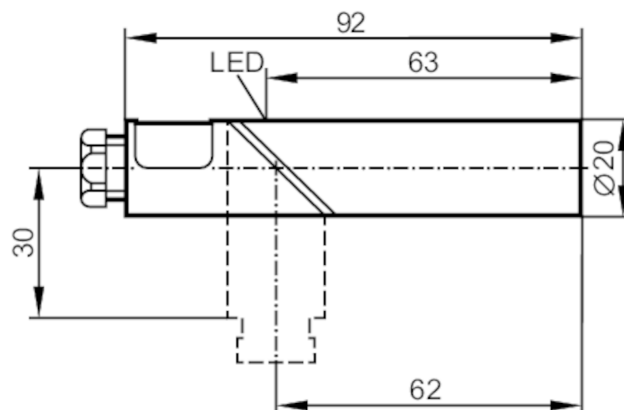


Senzor inductiv

IAE2010SFROG

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP; (Automonitorizare)
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	10
Capsula	cilindric
Dimensiuni [mm]	Ø 20 / L = 92

Date electrice

Conectare la amplificator de comutare	da
Amplificatoare de comutare	Conectare la monitor de funcție F400 sau ca DC PNP cu 2 fire
Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversa	nu

Iesiri

Model electric	PNP; (Automonitorizare)
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	8,5
Curent sarcină minim [mA]	5
Curent de scurgere Max. [mA]	0,8
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecvența de comutare DC [Hz]	70
Protecție la scurtcircuit	nu
Protecție suprasarcina	nu

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	10
Distanța reală de sesizare S_r [mm]	$10 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...8,1



Senzor inductiv

IAE2010SFROG

Precizia / Devieri		
Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2	
Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protectie	IP 65	
Date mecanice		
Capsula	cilindric	
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat	
Dimensiuni	[mm]	Ø 20 / L = 92
Materiale	PBT; Indicator LED: PC	
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Accesorii		
Articole livrate	Cleme de montaj: 1	
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	

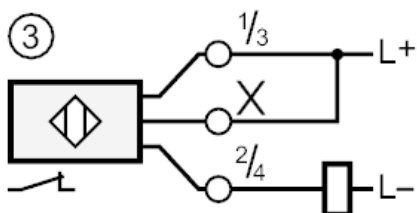
Senzor inductiv

IAE2010SFROG

Conectare electrică

terminale: ...2,5 mm²

Racord



- 1 = conexiune la F400
- 2 = Racord 2-fire DC
- 3 = Racord 2-fire DC