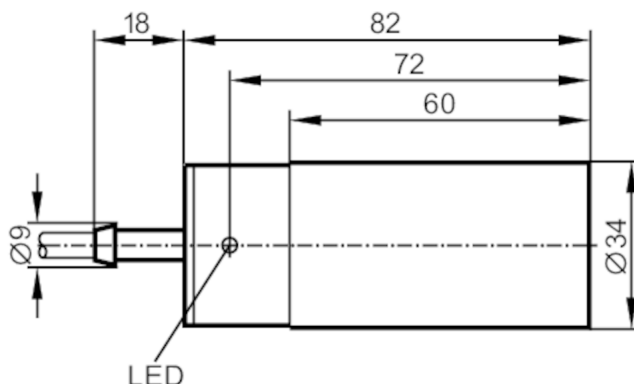


Induktív érzékelő

IB-2020SFROG/10m

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP; (önfelügyelő)
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsolási távolság [mm]	20
Ház	hengeres
Méreték [mm]	Ø 34 / L = 82

Elektromos adatok

Csatlakozás a kapcsolóerősítőhöz	igen
Kapcsolóerősítő	csatlakozás az F400 funkcióellenőrzőhöz vagy 2 vezetékes DC PNP-ként
Üzemi feszültség [V]	10...55 DC
Polaritáscsere védelem	nem

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP; (önfelügyelő)
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	6,5
Minimális terhelési áram [mA]	5
Maximális szivárgó áram [mA]	1,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	50
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	20
Rövidzárlat-védelem	nem
Túlterhelés-védelem	nem

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	20
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	20 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...16,2

Pontosság / eltérés

Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2
Hiszterézis [Sr %-a]	1...15



Induktív érzékelő

IB-2020SFROG/10m

Kapcsolási pont eltolódás		-10...10
[Sr %-a]		
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség	IP 67	
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Ház	hengeres	
Beépítés módja	nem süllyesztve beépíthető	
Méretek	[mm]	Ø 34 / L = 82
Anyagok	PBT; zárósapka: PC	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek	rögzítőbilincs: 1	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	

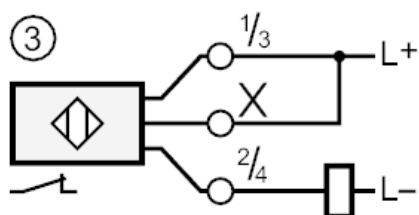
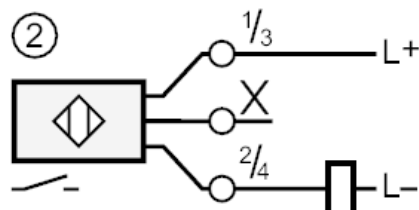
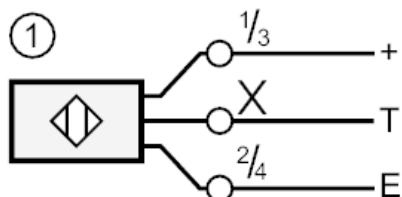
Induktív érzékelő

IB-2020SFROG/10m

Elektromos csatlakozás

Kábel: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Csatlakozás



- 1 = csatlakozás F400
 2 = Csatlakozás 2-vezetékes DC
 3 = Csatlakozás 2-vezetékes DC
 Érszínek :
 BK = fekete
 BN = barna
 BU = kék