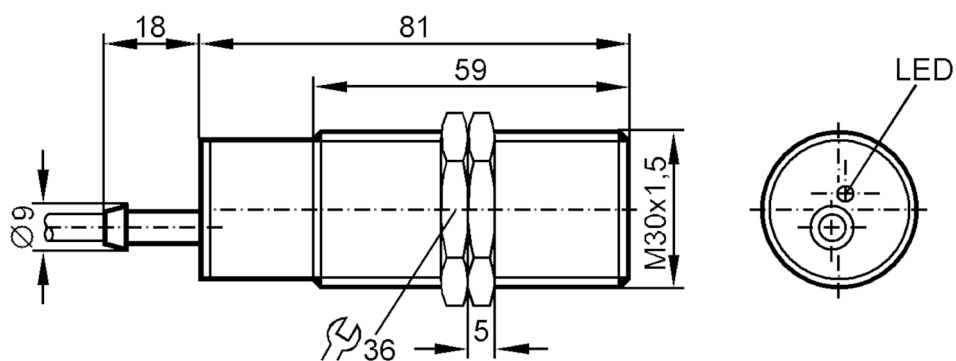


Induktív érzékelő

IIA2010SFROG/V4A/6mPPU

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP; (önfelügyelő)
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsolási távolság [mm]	10
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M30 x 1,5

Elektromos adatok

Csatlakozás a kapcsolóerősítőhöz	igen
Kapcsolóerősítő	csatlakozás az F400 funkcióellenőrzőhöz vagy 2 vezetékes DC PNP-ként
Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Polaritáscsere védelem	nem

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP; (önfelügyelő)
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC [V]	6,5
Minimális terhelési áram [mA]	5
Maximális szivárgó áram [mA]	1,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	30
Rövidzárlat-védelem	nem



Induktív érzékelő

IIA2010SFROG/V4A/6mPPU

Túlterhelés-védelem	nem	
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság [mm]	10	
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	10 ± 10 %	
Működési távolság [mm]	0...8,1	
Pontosság / eltérés		
Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2	
Hiszterézis [Sr %-a]	1...15	
Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a]	-10...10	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...80	
Védettség	IP 67	
Tesztek / engedélyek		
EMC	IEC 801-2	4 szint
	IEC 801-3	3 szint
	IEC 801-4	4 szint
	IEC 801-5	2 szint
Mechanikai adatok		
Ház	menetes kialakítás	
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető	
Méreték [mm]	M30 x 1,5	
Menet megjelölés	M30 x 1,5	
Anyagok	rozsdamentes acél (1.4571/316Ti); PBT	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek	záróanyák: 2	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	

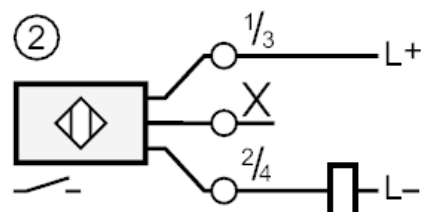
Induktív érzékelő

IIA2010SFROG/V4A/6mPPU

Elektromos csatlakozás

Kábel: 6 m, PUR / 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