II5673

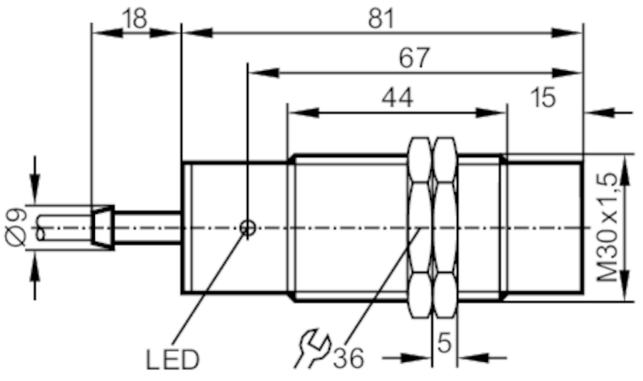
Induktív érzékelő

IIA2010-FRKG/ 6mPPU

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés

Alternatív termékek: II5687

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



CE

Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP/NPN
Kimeneti funkció		záró / nyitó; (választható)
Kapcsolási távolság	[mm]	10
Ház		menetes kialakítás
Méretek	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...55 DC
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP/NPN
Kimeneti funkció		záró / nyitó; (választható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	4,6
Minimális terhelési áram	[mA]	4
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	400
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	200
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	10
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	10 ± 10 %
Működési távolság	[mm]	0...8,1

II5673

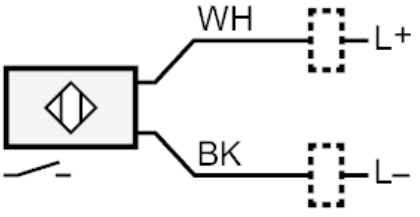
Induktív érzékelő

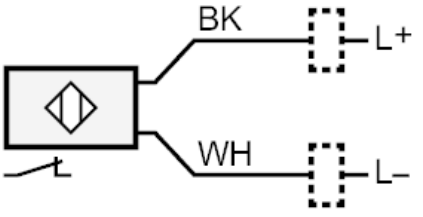
IIA2010-FRKG/ 6mPPU

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		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok			
Ház		menetes kialakítás	
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető	
Méretek	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81	
Menet megjelölés		M30 x 1,5	
Anyagok		sárgaréz nikkelezett; aktív felület: PBT	
Kijelzők / kezelési egységek			
Kijelző		kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok			
Szállított tételek		záróanyák: 2	
Megjegyzések			
Csomagolási egység		1 db	
Elektromos csatlakozás			

Kábel: 6 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²

Csatlakozás





Érszínek :
BK = fekete
WH = fehér