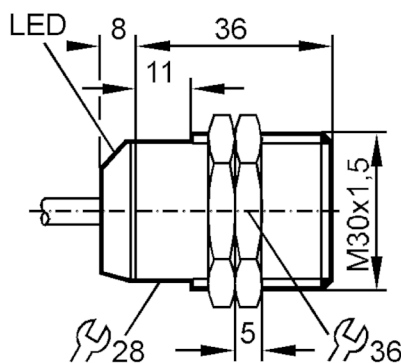


Induktív érzékelő

IIB2010-ABOW/3M/PH

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	10
Ház		menetes kialakítás
Méret	[mm]	M30 x 1,5

Elektromos adatok

Frekvencia AC	[Hz]	47...63
Üzemi feszültség	[V]	20...250 AC
Áramfelvétel	[mA]	< 1,5 (120 V AC) / < 3 (250 V AC)
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen

Kimenetek

Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC	[V]	8,5
Minimális terhelési áram	[mA]	5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC	[mA]	100; (150 (...50 °C))
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Kapcsolási frekvencia AC	[Hz]	25
Rövidzárlat-védelem		nem
Túlterhelés-védelem		nem



Induktív érzékelő

IIB2010-ABOW/3M/PH

Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	10
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	10 ± 10 %
Működési távolság	[mm]	0...8,1
Pontosság / eltérés		
Korrektíós faktor		acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,5 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3
Hiszterézis	[Sr %-a]	3...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
Méreték	[mm]	M30 x 1,5
Menet megjelölés		M30 x 1,5
Anyagok		PBT; menet: sárgaréz fehérbronz bevonatú
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		záróanyák: 2
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db



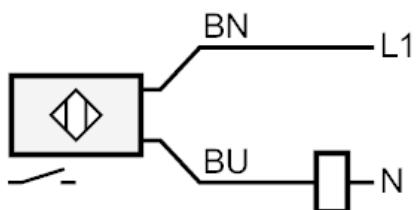
Induktív érzékelő

IIB2010-ABOW/3M/PH

Elektromos csatlakozás

Kábel: 3 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Csatlakozás



BN = Érszínek :
BU = barna
 kék