

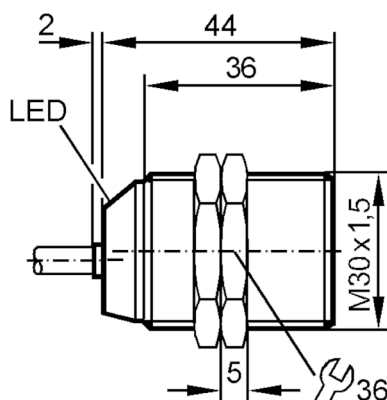
Induktív érzékelő

IIC2010-ABOW/3M/PH

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: II0215

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



Termékjellemzők

Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	10
Ház		menetes kialakítás
Méreték	[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



Induktív érzékelő

IIC2010-ABOW/3M/PH

Rövidzárlat-védelem	nem
Túlterhelés-védelem	nem
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
Kijelzők / kezelési egységek	
Kijelző	kapcsolási állapot 1 x LED, sárga
Tartozékok	
Szállított tételek	záróanyák: 2
Megjegyzések	
Csomagolási egység	1 db



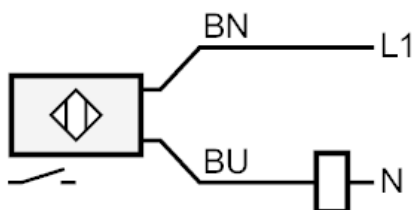
Induktív érzékelő

IIC2010-ABOW/3M/PH

Elektromos csatlakozás

Kábel: 3 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Csatlakozás



BN =	Érszínek :
BU =	barna
	kék