

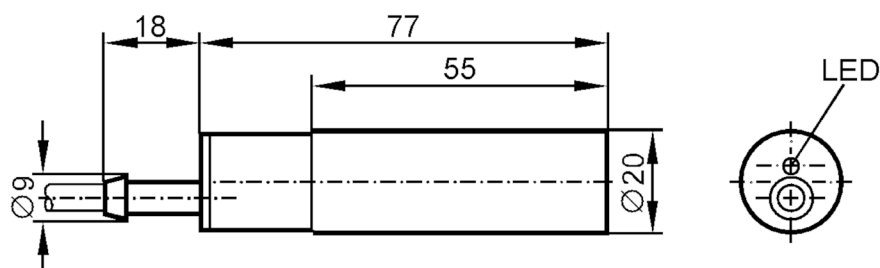
Induktív érzékelő

IA-2010-BBOW

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IA0027

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



Termékjellemzők

Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsolási távolság [mm]	10
Ház	hengeres
Méreték [mm]	Ø 20

Elektromos adatok

Frekvencia AC [Hz]	47...63
Üzemi feszültség [V]	20...250 AC
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	nem

Kimenetek

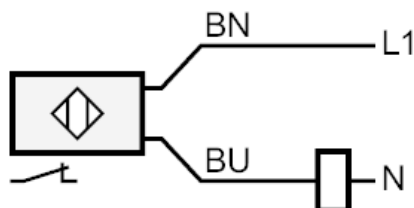
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC [V]	5,5
Minimális terhelési áram [mA]	5
Maximális szivárgó áram [mA]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC [mA]	300; (500 (...50 °C))
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kapcsolási frekvencia AC [Hz]	20
Rövidzárlat-védelem	nem
Túlterhelés-védelem	nem



Induktív érzékelő

IA-2010-BBOW

Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	10
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	$10 \pm 10 \%$
Működési távolság	[mm]	0...8,1
Pontosság / eltérés		
Korrektíós 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
Mechanikai adatok		
Ház		hengeres
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető
Méret	[mm]	Ø 20
Anyagok		PBT
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		rögzítőbilincs: 1
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás		
Kábel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Csatlakozás		



BN = Érszínek :
barna
BU = kék