

Induktív érzékelő

IA-2010-BBOW/Sonderkabel

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsolási távolság [mm]	10
Ház	hengeres
Méret	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

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	10
--------------------------	----



Induktív érzékelő

IA-2010-BBOW/Sonderkabel

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

Mechanikai adatok

Ház	hengeres
Beépítés módja	nem süllyesztve beépíthető
Méreték [mm]	Ø 20
Anyagok	PBT

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
---------	--------------------	----------------

Tartozékok

Szállított tételek	rögzítőbilincs: 1
--------------------	-------------------

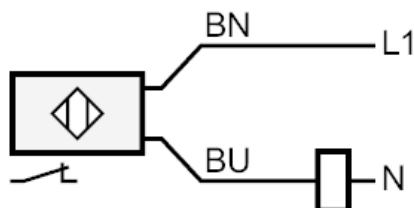
Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m; 2 x 0,75 mm²

Csatlakozás



BN = Érszínek :
barna
BU = kék