

Induktív érzékelő

IGA2008-BBOW/SL

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsolási távolság [mm]	8
Ház	menetes kialakítás
Méret	M18 x 1

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]	8
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	8 ± 10 %



Induktív érzékelő

IGA2008-BBOW/SL

Működési távolság	[mm]	0...6,5
-------------------	------	---------

Pontosság / eltérés

Korrekciós faktor		acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3
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	menetes kialakítás
Beépítés módja	nem süllyesztve beépíthető
Méreték	[mm]M18 x 1
Menet megjelölés	M18 x 1
Anyagok	sárgaréz nikkelezett; PBT

Kijelzők / kezelési egységek

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

Tartozékok

Szállított tételek	záróanyák: 2
--------------------	--------------

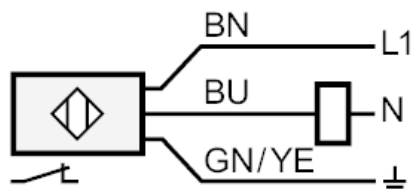
Megjegyzések

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

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Csatlakozás



BN =	Érszínek : barna
BU =	kék
GN/YE =	zöld / sárga