

Induktív érzékelő

IGA2008-ABOW/SL/20m

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	8
Ház		menetes kialakítás
Méret	[mm]	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		záró
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

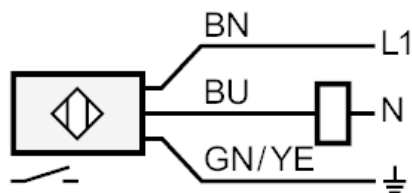
Kapcsolási távolság	[mm]	8
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	8 ± 10 %



Induktív érzékelő

IGA2008-ABOW/SL/20m

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
Méret	[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: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Csatlakozás		



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