

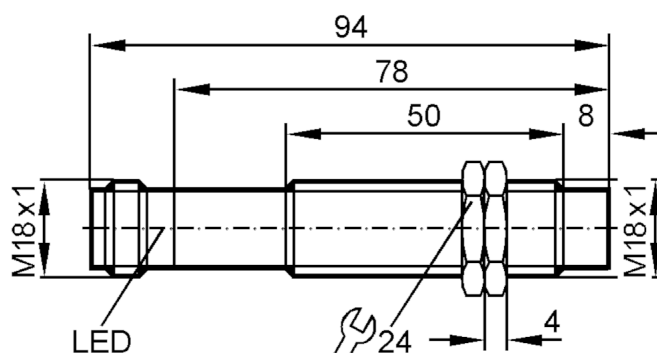
Induktív érzékelő

IGA2008LABOA

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IG0233

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



Termékjellemzők

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

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	20...250 AC/DC
Polaritáscsere védelem		nem

Kimenetek

Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	6
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC	[V]	6,5
Minimális terhelési áram	[mA]	5
Maximális szivárgó áram	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	100
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kapcsolási frekvencia AC	[Hz]	25



Induktív érzékelő

IGA2008LABOA

Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	50
Rövidzárlat-védelem		nem
Túlterhelés-védelem		nem
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	8
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	$8 \pm 10 \%$
Működési távolság	[mm]	0...6,5
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 65
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		zárányák: 2
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db

Induktív érzékelő

IGA2008LABOA

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M18; kódolás: A

