

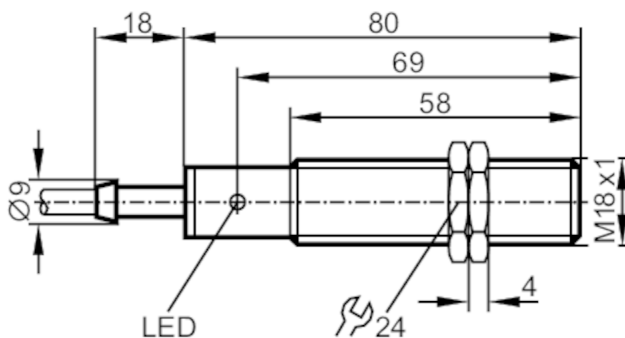
Induktív érzékelő

IGA2005-BBOA/PPU

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IG0223

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



Termékjellemzők

Kimeneti funkció		nyitó
Kapcsolási távolság	[mm]	5
Ház		menetes kialakítás
Méret	[mm]	M18 x 1 / L = 80

Elektromos adatok

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

Kimenetek

Kimeneti funkció		nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC	[V]	6
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége AC	[V]	6,7
Minimális terhelési áram	[mA]	4
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
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	50
Rövidzárlat-védelem		nem
Túlterhelés-védelem		nem

Érzékelési tartomány

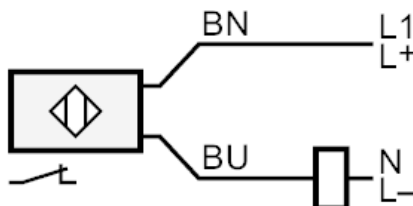
Kapcsolási távolság	[mm]	5
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	5 ± 10 %



Induktív érzékelő

IGA2005-BBOA/PPU

Működési távolság	[mm]	0...4,05
Pontosság / eltérés		
Hiszterézis	[Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-10...10
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Menet megjelölés		M18 x 1
Anyagok		sárgaréz nikkelezett; ULTRASON
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, piros
Tartozékok		
Szállított tételek		záróanyák: 2
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás		
Kábel: 2 m, PUR / PVC; rendkívül rugalmas; 2 x 0,5 mm ²		
Csatlakozás		



BN = Érszínek :
barna
BU = kék