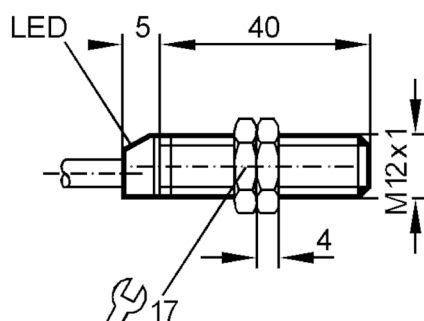


Induktív érzékelő

IFB2002-BRKG/2M/PUR

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsolási távolság [mm]	2
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M12 x 1

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...55 DC
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	4,6
Minimális terhelési áram [mA]	4
Maximális szivárgó áram [mA]	0,6
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	800
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen



Induktív érzékelő

IFB2002-BRKG/2M/PUR

Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	2
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	$2 \pm 10 \%$
Működési távolság	[mm]	0...1,6
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 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm]	M12 x 1
Menet megjelölés		M12 x 1
Anyagok		sárgaréz nikkelezett
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		záróanyák: 2
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db



Induktív érzékelő

IFB2002-BRKG/2M/PUR

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Csatlakozás



BN =

BU =

Érszínek :

barna

kék