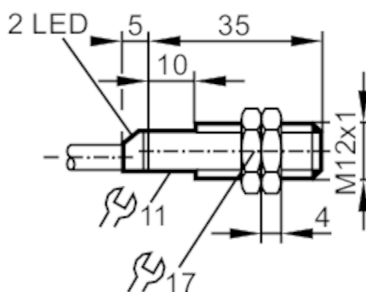


Induktív érzékelő

IFB2004BBROG/UP/0,3m/DC

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsolási távolság [mm]	4
Ház	menetes kialakítás
Méretek [mm]	M12 x 1 / L = 40

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Megnövelt kapcsolási távolság; Optikai beállítási segítség
--------------------------	--

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	nem

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	5
Minimális terhelési áram [mA]	5
Maximális szivárgó áram [mA]	1
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	110
Rövidzárlat-védelem	nem
Túlterhelés-védelem	nem

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	4
Valós érzékelési tartomány S_r [mm]	$4 \pm 10 \%$
Működési távolság [mm]	0...3,25
Megnövelt kapcsolási távolság	igen

Pontosság / eltérés

Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,3
-------------------	--



Induktív érzékelő

IFB2004BBROG/UP/0,3m/DC

Hiszterézis	[Sr %-a]	3...15
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-10...10

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...70
Védettség		IP 67

Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú

Mechanikai adatok		
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Méreték	[mm]	M12 x 1 / L = 40
Menet megjelölés		M12 x 1
Anyagok		sárgaréz fehérbronz bevonatú; PBT

Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, piros
	kapcsolási állapot	1 x LED, zöld
Optikai beállítási segítség		igen

Tartozékok	
Szállított tételek	záróanyák: 2

Megjegyzések	
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás - dugó

Kábel: 0,3 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



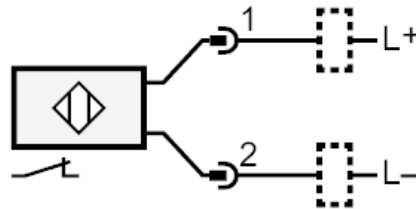
IF5907



Induktív érzékelő

IFB2004BBROG/UP/0,3m/DC

Csatlakozás



BK = Érszínek :
fekete