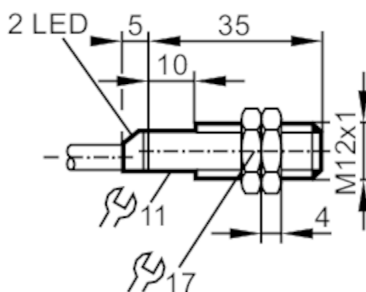


Induktív érzékelő

IFB2004BAROG/UP/2LED/2M/XS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró
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	záró
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 Sr [mm]	$4 \pm 10 \%$
Működési távolság [mm]	0...



Induktív érzékelő

IFB2004BAROG/UP/2LED/2M/XS

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
Méret	[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

Kábel: 2 m, PVC; robotokhoz és hajtólánchoz alkalmas; 2 x 0,3 mm²

Csatlakozás