

IF5609



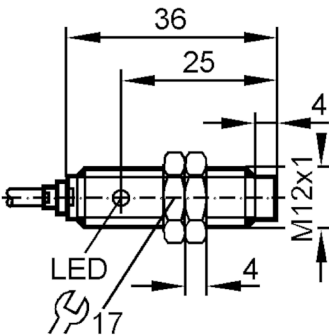
Induktív érzékelő

IFB3004-BPKG/IE-KAB

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IF5249

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



Termékjellemzők	
Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	4
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M12 x 1
Elektromos adatok	
Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Áramfelvétel [mA]	15; (24 V)
Polaritáscsere védelem	igen
Kimenetek	
Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	400
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett



Induktív érzékelő

IFB3004-BPKG/IE-KAB

Túlterhelés-védelem	igen	
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság [mm]	4	
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	4 ± 10 %	
Működési távolság [mm]	0...3,25	
Pontosság / eltérés		
Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,5 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3	
Hiszterézis [Sr %-a]	3...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	nem süllyesztve beépíthető	
Méretek [mm]	M12 x 1	
Menet megjelölés	M12 x 1	
Anyagok	sárgaréz nikkelezett; PC	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek	záróanyák: 2	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	

IF5609



Induktív érzékelő

IFB3004-BPKG/IE-KAB

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Csatlakozás



BN =	Érszínek :
BU =	barna
BK =	kék
	fekete