

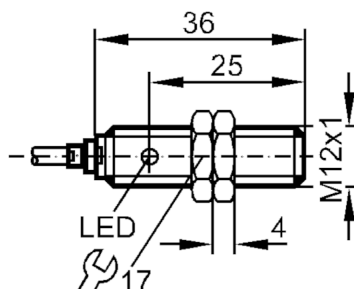
Induktív érzékelő

IFB3002-BPKG/0,8MZH/US-100-DPS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IF5815

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



Termékjellemzők

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

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Áramfelvétel [mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	800
Rövidzárlat-védelem	igen



Induktív érzékelő

IFB3002-BPKG/0,8MZH/US-100-DPS

Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett	
Túlterhelés-védelem	igen	
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság [mm]	2	
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	2 ± 10 %	
Működési távolság [mm]	0...1,6	
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	süllyesztve beépíthető	
Méretek [mm]	M12 x 1	
Menet megjelölés	M12 x 1	
Anyagok	sárgaréz fehérbronz bevonatú; PC	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek	záróanyák: 2	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	
Elektromos csatlakozás - dugó		
Kábel: 0,8 m, PUR; 3 x 0,14 mm²		
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A		

IF5953



Induktív érzékelő

IFB3002-BPKG/0,8MZH/US-100-DPS

Csatlakozás

