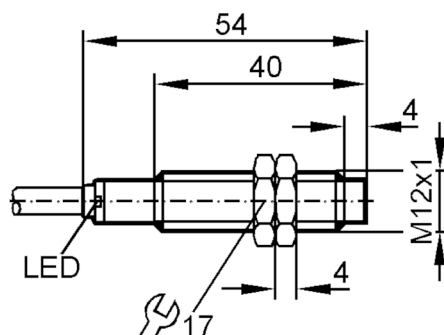


Induktív érzékelő

IFK3004-BPKG/V2A/10M RT

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	4
Ház	menetes kialakítás
Méret	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 feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	400
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen



Induktív érzékelő

IFK3004-BPKG/V2A/10M RT

Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	4
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	$4 \pm 10 \%$
Működési távolság	[mm]	0...3,25
Pontosság / eltérés		
Korrektíós 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		rozsdamentes acél (1.4305 / 303); PBT
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, piros
Tartozékok		
Szállított tételek		záróanyák: 2
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db



Induktív érzékelő

IFK3004-BPKG/V2A/10M RT

Elektromos csatlakozás

Kábel: 10 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Csatlakozás



	Érszínek :
BK =	fekete
BN =	barna
BU =	kék