

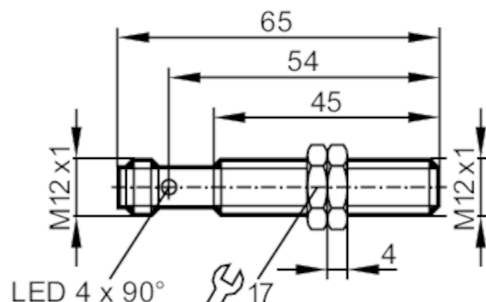
Induktív érzékelő

IFK3003BBPKG/M/K1/US-104-DPS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IFC259

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



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	3
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M12 x 1 / L = 65

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Aranyozott érintkező; Korrekciós faktor K=1
Alkalmazás	Szerszámgépekhez, hűtő- és kenőanyagokhoz

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...30 DC
Áramfelvétel [mA]	20
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Maximális szivárgó áram [mA]	0,1
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	2000
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen



Induktív érzékelő

IFK3003BBPKG/M/K1/US-104-DPS

Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	3
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	$3 \pm 10 \%$
Működési távolság	[mm]	0...2,4
Pontosság / eltérés		
Korrektíós faktor		acél: 1 / rozsdamentes acél: 1 / sárgaréz: 1 / alumínium: 1 / réz: 1
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-10...10
Korrektíós faktor K=1		igen
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...70
Védettség		IP 68; ("Coolant")
Mechanikai adatok		
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Méret	[mm]	M12 x 1 / L = 65
Menet megjelölés		M12 x 1
Anyagok		ház: rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); aktív felület: LCP
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	4 x 90° LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		zárányák: 2
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás - dugó		
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott		
		



Induktív érzékelő

IFK3003BBPKG/M/K1/US-104-DPS

Csatlakozás

