

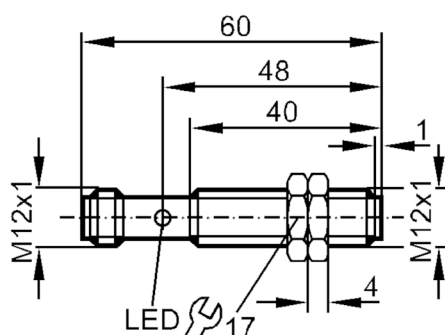
Induktív érzékelő

IFK3003-BPKG/V2A/US-104-DPS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IFT203

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

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



Induktív érzékelő

IFK3003-BPKG/V2A/US-104-DPS

Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	3
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	3 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...2,4

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	részben süllyesztve beépíthető
Méreték [mm]	M12 x 1
Menet megjelölés	M12 x 1
Anyagok	rozsdamentes acél (1.4305 / 303); PC

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	4 x LED, sárga
---------	--------------------	----------------

Tartozékok

Szállított tételek	záróanyák: 2
--------------------	--------------

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



IF5926



Induktív érzékelő

IFK3003-BPKG/V2A/US-104-DPS

Csatlakozás

