

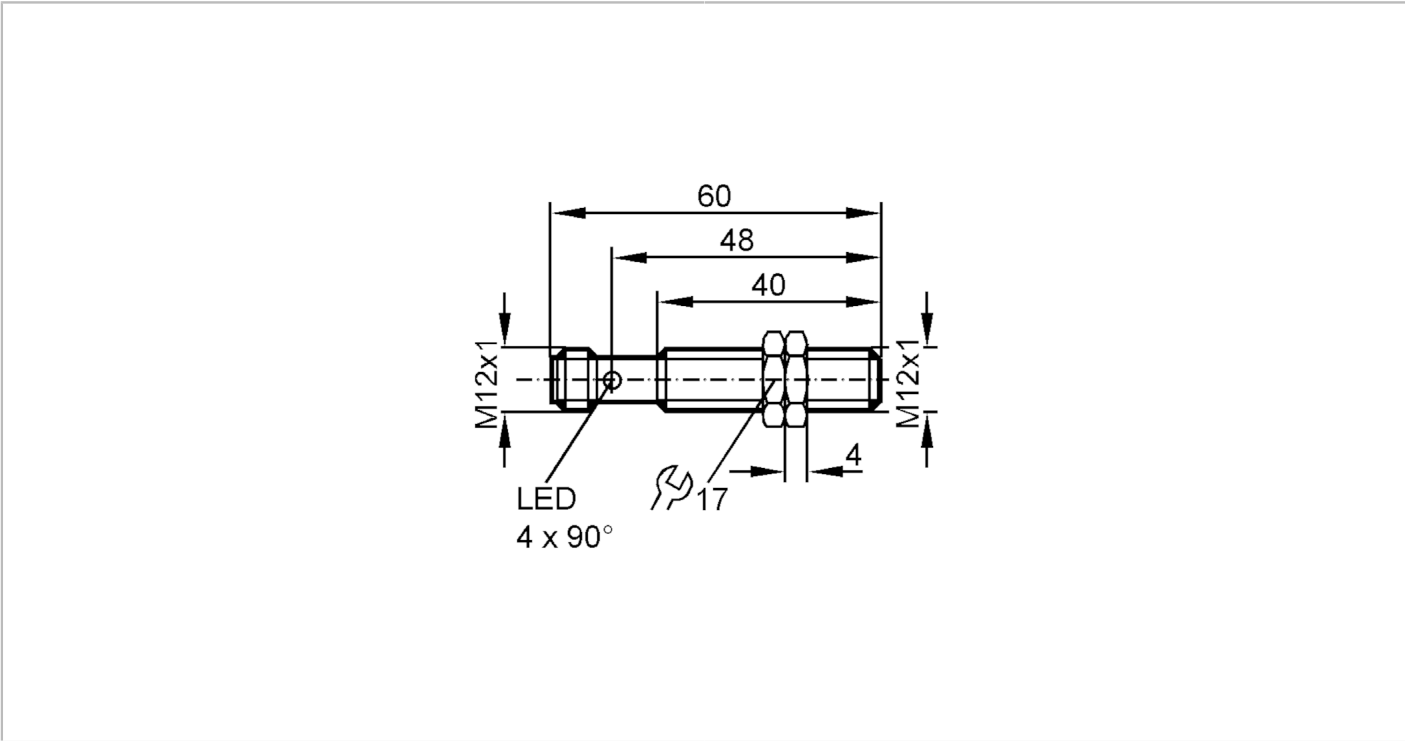


Induktív érzékelő

IFK3004BBPKG/US-104-DPS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IFC204
Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	4
Ház		menetes kialakítás
Méret	[mm]	M12 x 1
Felhasználási terület		
Különleges tulajdonságok		Megnövelt kapcsolási távolság
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály		III
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



Induktív érzékelő

IFK3004BBPKG/US-104-DPS

Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	400
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	4
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	$4 \pm 10 \%$
Működési távolság [mm]	0...3,25
Megnövelt kapcsolási távolság	igen

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...70
Védettség	IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mechanikai adatok

Ház	menetes kialakítás
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető
Méreték [mm]	M12 x 1
Menet megjelölés	M12 x 1
Anyagok	sárgaréz fehérbronz bevonatú; 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



IF5924



Induktív érzékelő

IFK3004BBPKG/US-104-DPS

Csatlakozás

