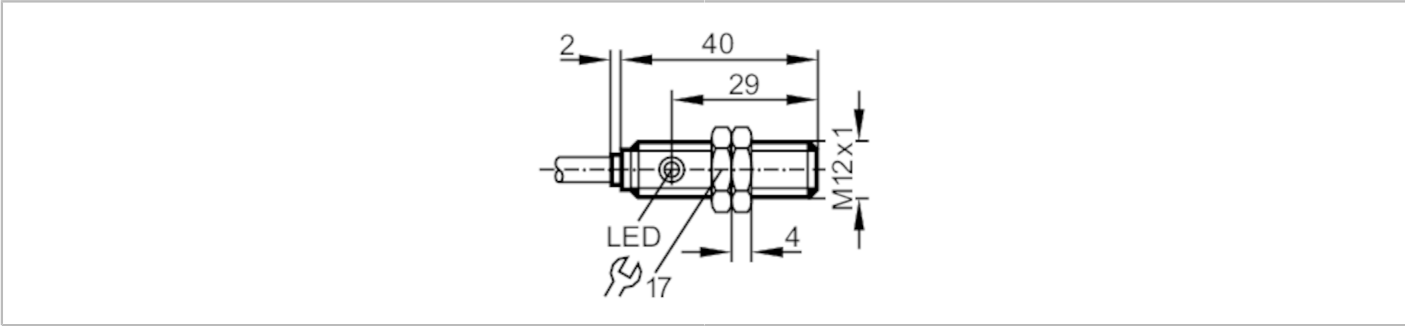




Induktív érzékelő

IFC2004-ARKG/UP

Kifutó termék



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	4
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M12 x 1 / L = 40

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	4,6
Minimális terhelési áram [mA]	4
Maximális szivárgó áram [mA]	0,6
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	150
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	1500
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	4
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	4 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...3,25

Pontosság / eltérés

Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2
Hiszterézis [Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás	-10...10



Induktív érzékelő

IFC2004-ARKG/UP

[Sr %-a]

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C] -25...80

Védettség IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC EN 60947-5-2

MTTF [év] 2680

Mechanikai adatok

Súly [g] 74,5

Ház menetes kialakítás

Beépítés módja nem süllyesztve beépíthető

Méretek [mm] M12 x 1 / L = 40

Menet megjelölés M12 x 1

Anyagok PBT

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző kapcsolási állapot 1 x LED, piros

Tartozékok

Szállított tételek záróanyák: 2

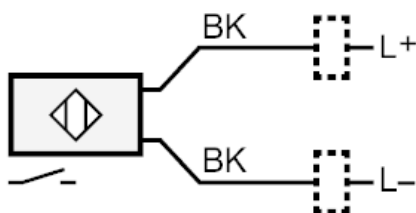
Megjegyzések

Csomagolási egység 1 db

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Csatlakozás



BK = Érszínek :
fekete