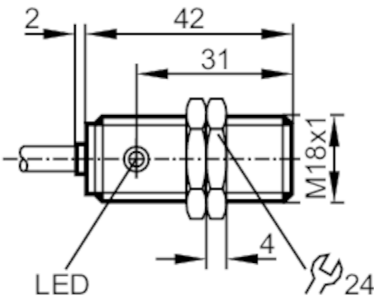




Induktív érzékelő

IGC2005-ARKG/UP/5M



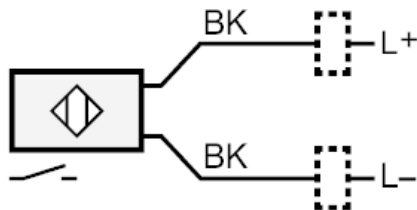
Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP/NPN
Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	5
Ház		menetes kialakítás
Méret	[mm]	M18 x 1 / L = 42
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP/NPN
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	4,6
Minimális terhelési áram	[mA]	4
Maximális szivárgó áram	[mA]	0,8
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	150
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	720
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	5
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	5 ± 10 %
Működési távolság	[mm]	0...4,05
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

IGC2005-ARKG/UP/5M

[Sr %-a]	
Környezeti körülmények	
Környezeti hőmérséklet	[°C] -25...80
Védettség	IP 67
Tesztek / engedélyek	
EMC	EN 60947-5-2
	EN 55011
	B osztályú
MTTF	[év] 2642
Mechanikai adatok	
Súly	[g] 269
Ház	menetes kialakítás
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm] M18 x 1 / L = 42
Menet megjelölés	M18 x 1
Anyagok	PBT
Kijelzők / kezelési egységek	
Kijelző	kapcsolási állapot
	1 x LED, sárga
Tartozékok	
Szállított tételek	záróanyák: 2
Megjegyzések	
Csomagolási egység	1 db
Elektromos csatlakozás	
Kábel: 5 m, PVC; 2 x 0,5 mm²	
Csatlakozás	



BK = Érszínek :
 fekete