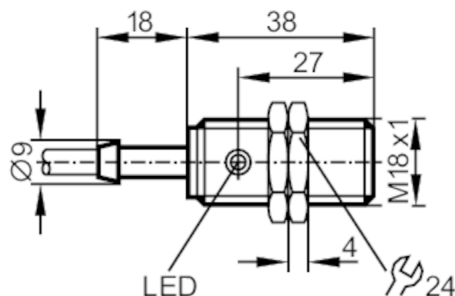


Induktív érzékelő

IGB3005-APOG/10m

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsolási távolság [mm]	5
Ház	menetes kialakítás
Méretek [mm]	M18 x 1 / L = 38

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	18...36 DC
Áramfelvétel [mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	nem

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	500
Rövidzárlat-védelem	nem
Túlterhelés-védelem	nem

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 [Sr %-a]	-10...10

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...80
-----------------------------	----------



Induktív érzékelő

IGB3005-APOG/10m

Védettség	IP 67	
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
MTTF	[év]	3077
Mechanikai adatok		
Ház	menetes kialakítás	
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető	
Méretek	[mm]	M18 x 1 / L = 38
Menet megjelölés	M18 x 1	
Anyagok	sárgaréz fehérbronz bevonatú; PC	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek	záróanyák: 2	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	
Elektromos csatlakozás		
Kábel: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Csatlakozás		



BN = Érszínek :
barna
BU =
kék
BK =
fekete