

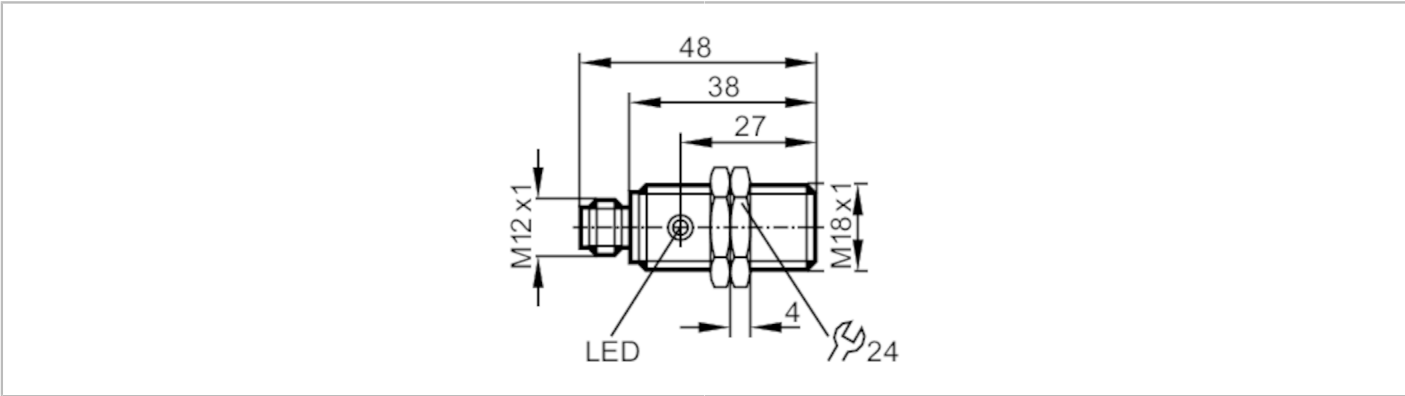


Induktív érzékelő

IGB3005-BNOG/US-100-DNO

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IG5250
Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		NPN
Kimeneti funkció		nyitó
Kapcsolási távolság	[mm]	5
Ház		menetes kialakítás
Méret	[mm]	M18 x 1 / L = 48
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	18...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		nem
Kimenetek		
Elektromos kivitel		NPN
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



Induktív érzékelő

IGB3005-BNOG/US-100-DNO

Kapcsolási pont eltolódás	-10...10
[Sr %-a]	

Környezeti körülmények	
Környezeti hőmérséklet	[°C] -25...80
Védettség	IP 67

Tesztek / engedélyek	
EMC	EN 60947-5-2

Mechanikai adatok	
Ház	menetes kialakítás
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető
Méret	[mm] M18 x 1 / L = 48
Menet megjelölés	M18 x 1
Anyagok	sárgaréz nikkelezett; PBT

Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga

Tartozékok	
Szállított tételek	záróanyák: 2

Megjegyzések	
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás

