

IG5453

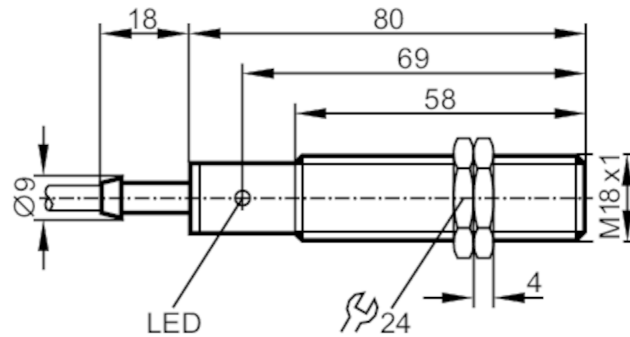


Induktív érzékelő

IGA3005-ANKG/V4A

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés

lehetséges helyettesítő termék: IG5771 Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait! – Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



CE

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Áramfelvétel [mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	500
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	5
Valós érzékelési tartomány S_r [mm]	$5 \pm 10 \%$
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
Védettség	IP 67

IG5453

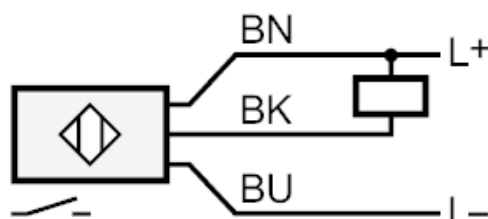


Induktív érzékelő

IGA3005-ANKG/V4A

Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2 EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Ház	menetes kialakítás	
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető	
Méretek [mm]	M18 x 1 / L = 80	
Menet megjelölés	M18 x 1	
Anyagok	rozsdamentes acél (1.4571/316Ti); PBT	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Tartozékok (szállított)	záróanyag: 2	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	
Elektromos csatlakozás		
Kábel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		

Csatlakozás



Érszínek :

BN =	barna
BU =	kék
BK =	fekete

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

lehetséges helyettesítő termék: IG5771 Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait! – Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!