

# IG5424

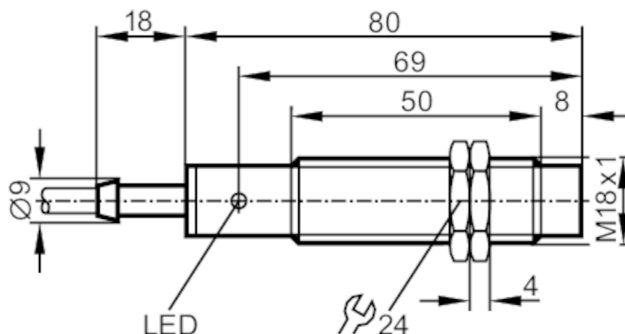


## Induktív érzékelő

IGA3008-BPKG/V4A/10-55V

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés

lehetséges helyettesítő termék: IG5606 Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait! – Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



### Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...55 DC
Áramfelvétel [mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

### Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	300
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

### Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	8
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	8 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...6,5

### 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

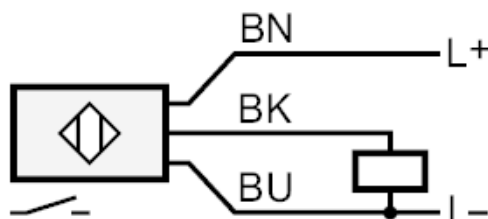
# IG5424



## Induktív érzékelő

IGA3008-BPKG/V4A/10-55V

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



Érshínek :

BK =	fekete
BN =	barna
BU =	kék

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

lehetséges helyettesítő termék: IG5606 Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait! – Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!