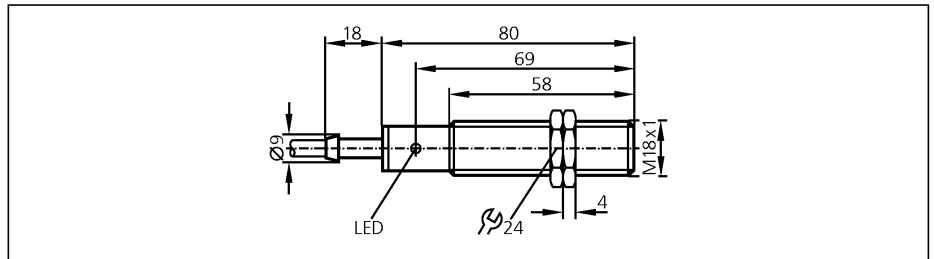


Czujniki indukcyjne

IG0011

IGA2005-ABOA
Czujnik indukcyjny
Gwint metalowy M18 x 1
Kabel

Strefa działania 5 mm [f]
montaż zabudowany



Wykonanie elektryczne
Wyjście

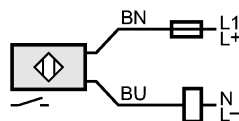
Napięcie zasilania	[V]
Prąd obciążenia	[mA]
Szczytowy prąd obciążenia	[mA]
Minimalny prąd obciążenia	[mA]
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	
Spadek napięcia	[V]
Prąd upływu	[mA]
Efektywny zasięg działania	[mm]
Gwarantowany zasięg działania	[mm]
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]
Histereza	[% z Sr]
Częstotliwość przełączania	[Hz]
Współczynnik korekcji	
Temperatura otoczenia	[°C]
Stopień ochrony	
EMC	
Materiał obudowy	
Wyświetlanie funkcji	
Stan wyjścia	LED
Połączenie elektryczne	
Uwagi	
Akcesoria (w komplecie)	

AC/DC
normalnie otwarty

20...250 AC/DC
350 AC (...50 °C) / 250 AC (...80 °C) / 100 DC
\hat{I} : 2,2 A (20 ms / 0,5 Hz)
5
nie
nie
nie
< 6,5 AC / < 6 DC
< 2,5 (250 V AC) / < 1,3 (110 V AC) / < 0,8 (24 V DC)
5 ± 10 %
0...4,05
-10...10
1...15
25 AC / 50 DC
stal (St37) = 1 / V2A ok. 0,7 / mosiądz około 0,4 / Al ok. 0,3 / Cu około 0,2
-25...80
IP 67, II
EN 60947-5-2
EN 55011: klasa B
mosiądz pokryty białym brązem; powierzchnia aktywna: PC (poliwęglan)
żółty
kabel PVC / 2 m; 2 x 0,5 mm ²
Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.
2 nakrętki zabezpieczające

Schemat połączeń

Kolory żył
BN brązowy
BU niebieski



Uwaga: bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1, ≤ 2 A (szybki)

