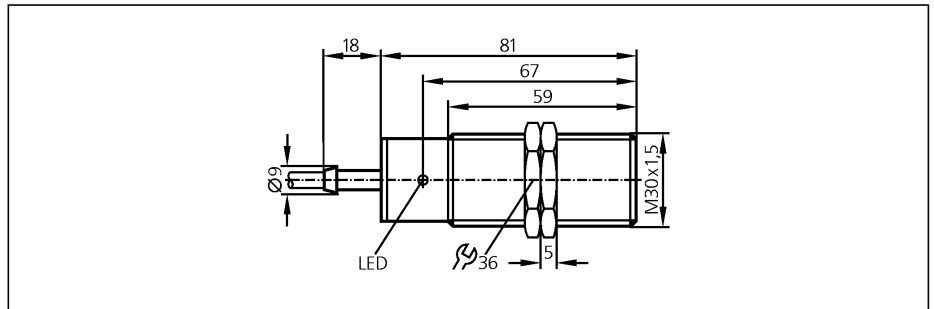


Czujniki indukcyjne

**II0005**

II-2010-ABOA  
Czujnik indukcyjny  
Gwint plastikowy M30 x 1,5  
Kabel

Strefa działania 10 mm [f]  
montaż zabudowany



**Wykonanie elektryczne**  
**Wyjście**

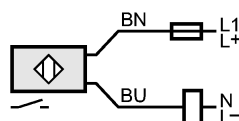
Napięcie zasilania	[V]
Prąd obciążenia	[mA]
Szczytowy prąd obciążenia	[mA]
Minimalny prąd obciążenia	[mA]
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	
Spadek napięcia	[V]
Prąd upływu	[mA]
Efektywny zasięg działania	[mm]
Gwarantowany zasięg 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
î: 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)
10 ± 10 %
0...8,1
-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
PBT
żółty
kabel PVC / 2 m; 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>
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)

