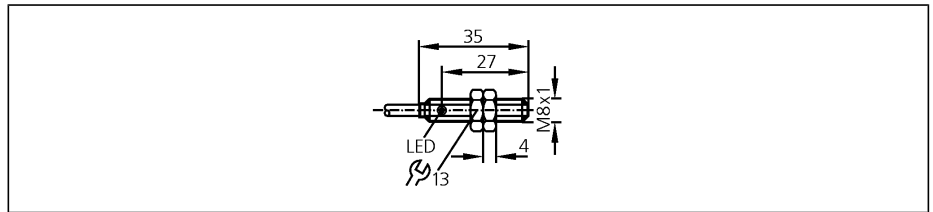


Czujniki indukcyjne

**IE5072**

IEB3001-BPOG  
Czujnik indukcyjny  
Gwint metalowy M8 x 1  
Kabel

Strefa działania 1 mm [f]  
montaż zabudowany



**Wykonanie elektryczne**

**Wyjście**

Napięcie zasilania	[V]
Prąd znamionowy	[mA]
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	
Ochrona przed odwrotną polaryzacją	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	
Spadek napięcia	[V]
Pobór prądu	[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	
Akcesoria (w komplecie)	

**DC PNP  
normalnie otwarty**

10...36 DC
200
nie
nie
nie
< 1
< 15 (24 V)
1 ± 10 %
0...0,8
-10...10
1...15
750
stal (St37) = 1 / V2A ok. 0,7 / mosiądz około 0,4 / Al ok. 0,3 / Cu około 0,2
-25...80
IP 67
EN 60947-5-2
EN 55011: klasa B
mosiądz pokryty białym brązem; powierzchnia aktywna: PBT
żółty
kabel PVC / 2 m; 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>
2 nakrętki zabezpieczające

**Schemat połączeń**

Kolory żył

- BN brązowy
- BU niebieski
- BK czarny

