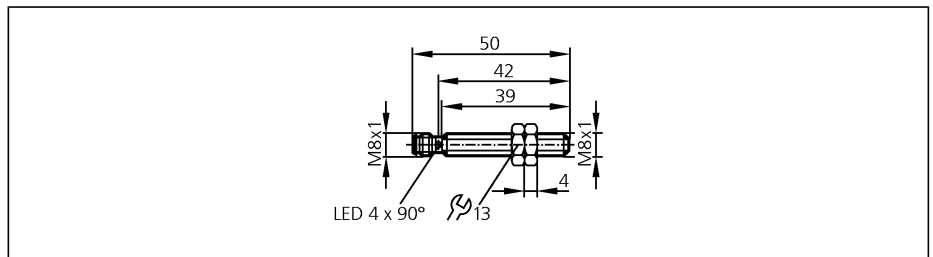


Czujniki indukcyjne

IE5258

IEB3001-APKG/V4A/AS
Czujnik indukcyjny
Gwint metalowy M8 x 1
Gniazdo i wtyk

Strefa działania 1 mm [f]
montaż zabudowany



Wykonanie elektryczne
Wyjście

Napięcie zasilania [V]
Prąd znamionowy [mA]
Zabezpieczenie przed zwarcie
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]
Histeresa [% 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)

DC PNP
normalnie zamknięty

10...36 DC *)
200
impulsowe
tak
tak
< 2,5
< 15 (24 V)
1 ± 10 %
0...0,8
-10...10
1...15
1500
stal (St37) = 1 / V2A ok. 0,7 / mosiądz około 0,5 / Al ok. 0,4 / Cu około 0,3
-25...80
IP 65, III
EN 60947-5-2
EN 55011: klasa B
V4A; powierzchnia aktywna: PBT
żółty (4 x 90°)
Konektor M8
IP 65 / III jeśli wciśnięty, IP67 / III jeśli wkręcony *) "ograniczone napięcie" z zabezpieczeniem nadprądowym w zgodności z UL508
2 nakrętki zabezpieczające

Schemat połączeń

