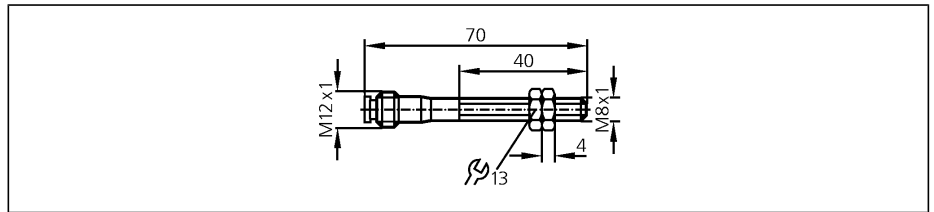


Czujniki indukcyjne

IE5215

IEA3001-BPOG/V4A/US
Czujnik indukcyjny
Gwint metalowy M8 x 1
Gniazdo i wtyk

Strefa działania 1 mm [f]
montaż zabudowany



Wykonanie elektryczne

Wyjście

Napięcie zasilania	[V]
Prąd obciążenia	[mA]
Szczytowy prąd obciążenia	[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	
Połączenie elektryczne	
Akcesoria (w komplecie)	

**DC PNP
normalnie otwarty**

10...36 DC
200
200
nie
nie
nie
< 1
< 10 (24 V)
1 ± 10 %
0...0,8
-10...10
1...15
2000
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
V4A (1.4571); powierzchnia aktywna: PBT (Pocan) bezbarwny
Konektor M12; połączone styki
2 nakrętki zabezpieczające

Schemat połączeń

