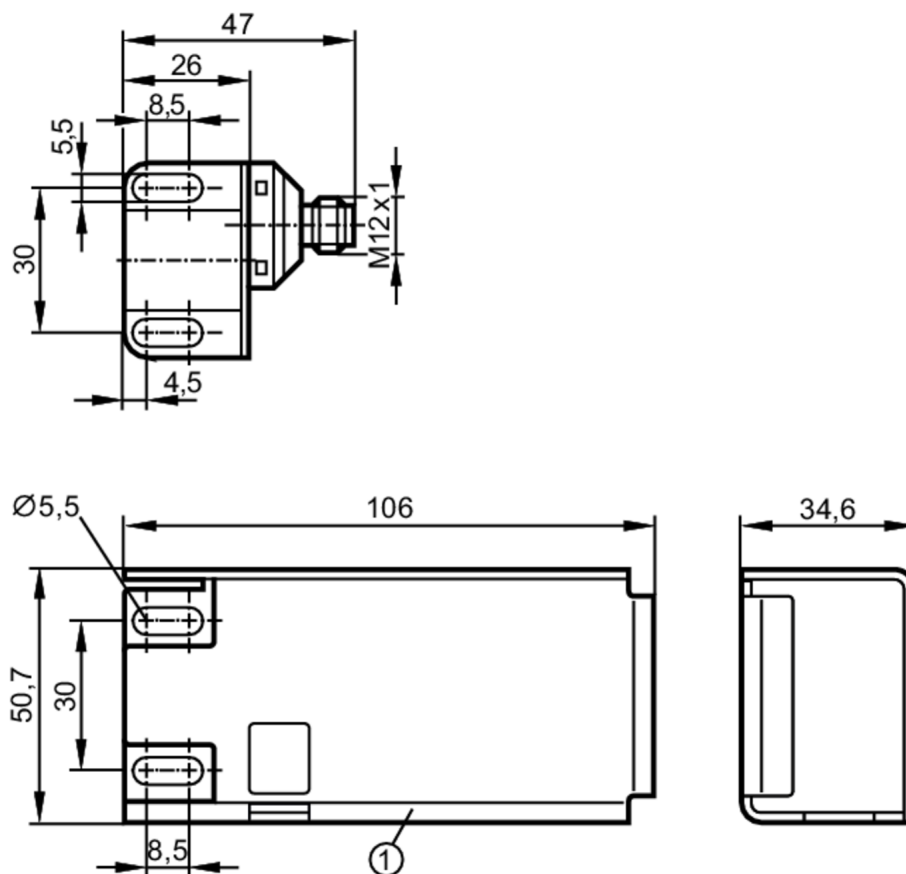


IN507A



Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3004DBPKG/US/3D/3G



1 obudowa ochronna



Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...30 DC
Pobór prądu	[mA]	< 15
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak



Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3004DBPKG/US/3D/3G

Wyjścia		
Wykonanie elektryczne	PNP	
Funkcja wyjścia	2 x NO	
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5	
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100	
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego [mA]	100	
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	1300	
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak	
Typ zabezpieczenia przed zwarciem	impulsowe	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak	
Strefa działania		
Strefa działania [mm]	4	
Strefa działania Puck [mm]	1	
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3	
Histeresa [% z Sr]	1...15	
Dryft punktu przełączania [% z Sr]	-10...10	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-20...60	
Ochrona	IP 67	
Testy / dopuszczenia		
Oznaczenie ATEX	II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc IP67 X	
	II 3G Ex nA IIC T6 Gc X	
Wskazówka do ATEX oznaczenie urządzenia	tylko w połączeniu z obudową ochronną	
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [lata]	1057	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	341,5	
Obudowa	prostopadłościan	
Wymiary [mm]	40 x 26 x 47	
Materiał	obudowa: PBT; osłona: PC; wtyk: stal kwasoodporna; obudowa ochronna: stal kwasoodporna	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	2 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)	obudowa ochronna	
	śruba imbusowa: 2 x M5 x 35	
	Wspornik montażowy: 1	

IN507A



Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3004DBPKG/US/3D/3G

Uwagi

Sztuk w opakowaniu

1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12



Podłączenie

