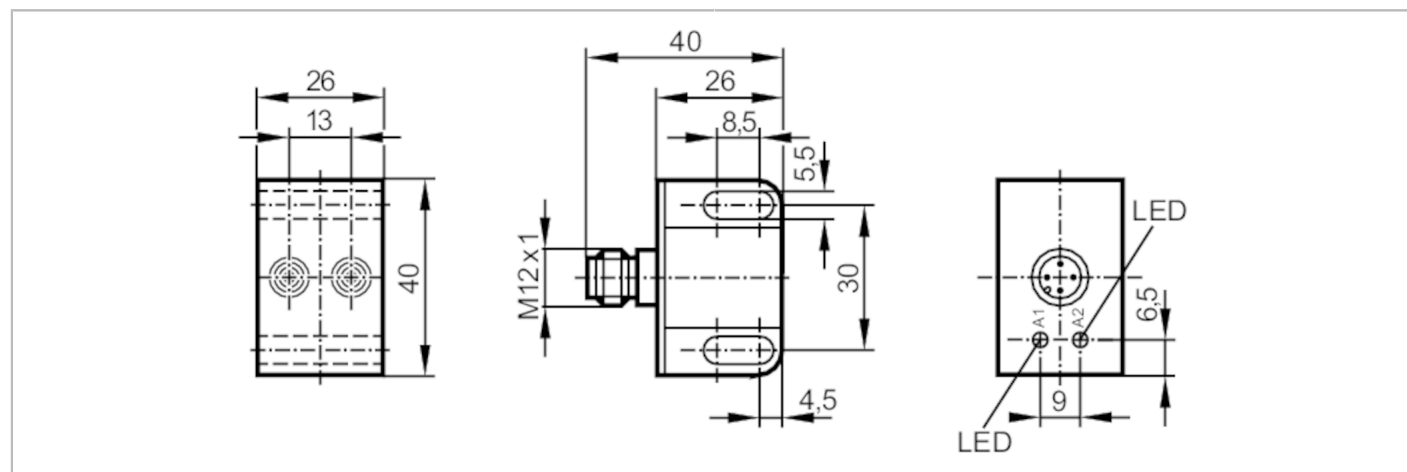




Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3007DBPKG/US-100-DPV



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	2 x NO
Strefa działania [mm]	7
Obudowa	prostokątny
Wymiary [mm]	40 x 26 x 26

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	< 15
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	2 x NO
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	600
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]	7
Realny zasięg działania Sr [mm]	7 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...5,7



Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3007DBPKG/US-100-DPV

Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3	
Histereza [% z Sr]	3...15	
Dryft punktu przełączania [% z Sr]	-10...10	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-40...70	
Ochrona	IP 67	
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
MTTF [lata]	990	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	40,5	
Obudowa	prostopadłościan	
Montaż	montaż niezabudowany	
Wymiary [mm]	40 x 26 x 26	
Materiał	PC	
Moment dokręcający [Nm]	0,6...1,5; (nakrętka)	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	2 x LED, kolor żółty
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne - wtyk		
Konektor: 1 x M12; kodowanie: A		
		

IN5460



Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3007DBPKG/US-100-DPV

Podłączenie

