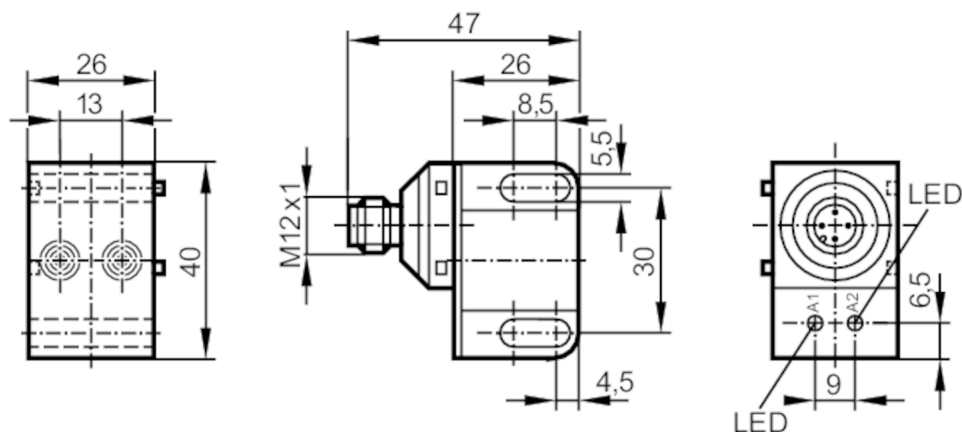




Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND2004DARKG/US-100-ZRV RT



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	2 x NO
Strefa działania [mm]	4
Obudowa	prostokątny
Wymiary [mm]	40 x 26 x 47

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	2 x NO
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	4
Minimalny prąd obciążenia [mA]	4
Maks. prąd upływu [mA]	2 x 0,7
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	250
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcieniem	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]	4
Realny zasięg działania Sr [mm]	4 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...3,25

IN5331



Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND2004DARKG/US-100-ZRV RT

Dokładność / odchylenie			
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,4	
Histereza	[% z Sr]	3...15	
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10	
Warunki pracy			
Temperatura otoczenia		°C	-25...80
Ochrona			IP 67
Testy / dopuszczenia			
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF		[lata]	1229
Dane mechaniczne			
Waga		[g]	58,5
Obudowa		prostopadłościan	
Montaż		montaż niezabudowany	
Wymiary		[mm]	40 x 26 x 47
Materiał		obudowa: PBT; osłona: PC	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		Stan wyjścia	2 x LED, kolor czerwony
Uwagi			
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Materiał obudowy: mosiądz, pokryty białym brązem



Podłączenie

