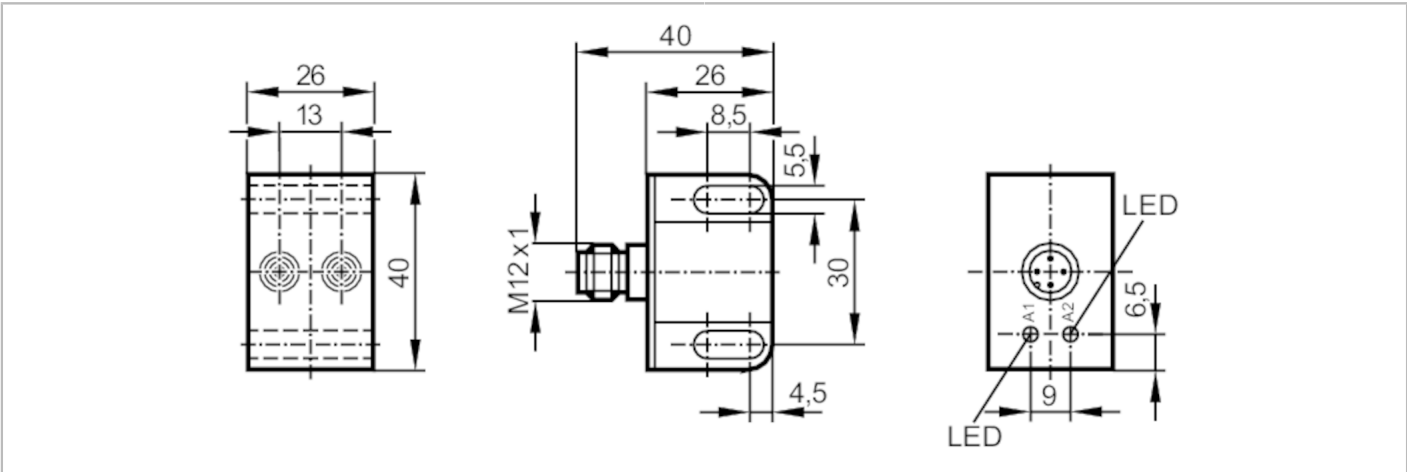


IN5224



Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND2004DARKG/US-100-ZRV



Cechy produktu		
Wykonanie elektryczne		PNP/NPN
Funkcja wyjścia		2 x NO
Strefa działania [mm]		4
Obudowa		prostokątny
Wymiary [mm]		40 x 26 x 26
Aplikacja		
Konstrukcja		styki połączone
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]		1300
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Strefa działania [mm]		4



Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND2004DARKG/US-100-ZRV

Realny zasięg działania Sr	[mm]	4 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...3,25
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2
Histeresa	[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-20...80
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC		EN 60947-5-2
		EN 55011
		klasa B
MTTF	[lata]	1229
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	40,5
Obudowa		prostopadłościan
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	40 x 26 x 26
Materiał		PBT; 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.

IN5224



Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND2004DARKG/US-100-ZRV

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Styki: pozłacane

