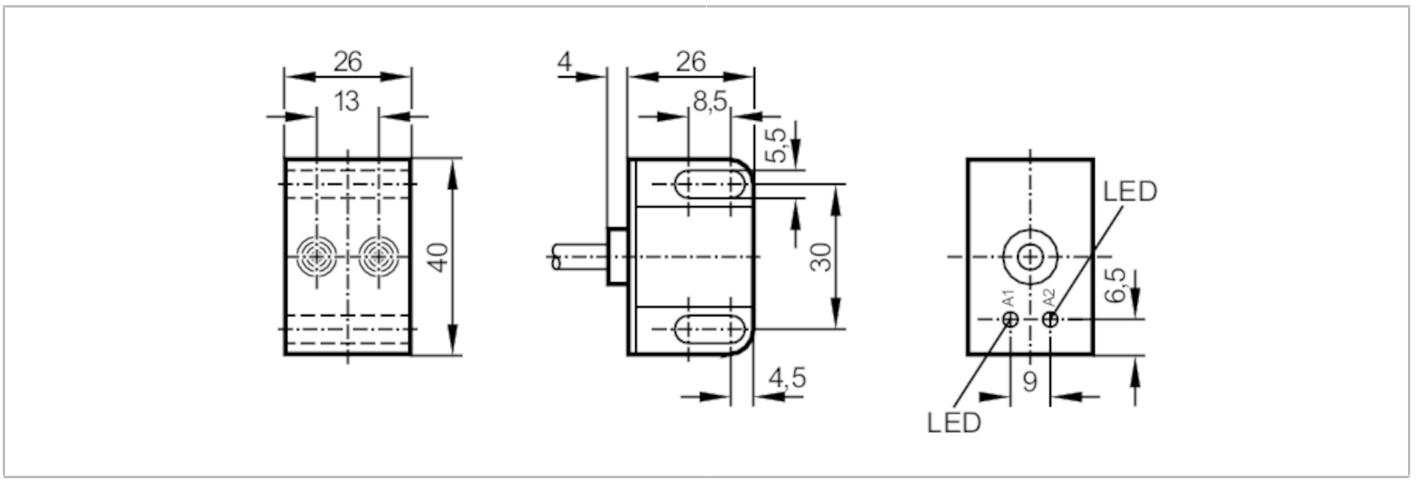
IN5424

Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3004UBPKG/2M/US-100-DPV



Cechy produktu		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		2 x NO
Strefa działania	[mm]	4
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	40 x 26 x 26
Aplikacja		
Konstrukcja		Odporność na pole elektromagnetyczne
Odporność na pole elektromagnetyczne		tak
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]	1400
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	4

IN5424

Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3004UBPKG/2M/US-100-DPV

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: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histereza	[% z Sr]	1...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]	1070
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	145
Obudowa		prostopadłościan
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	40 x 26 x 26
Materiał		PC
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz		Stan wyjścia: 2 x LED, kolor żółty
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Przewód: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

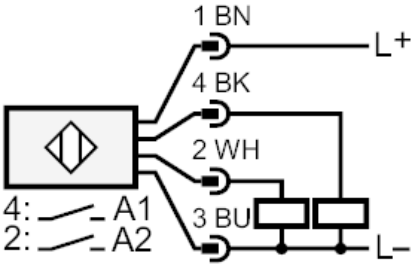


IN5424

Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3004UBPKG/2M/US-100-DPV

Podłączenie



	Kolory żył :
BN =	brązowy
BU =	niebieski
BK =	czarny
WH =	biały