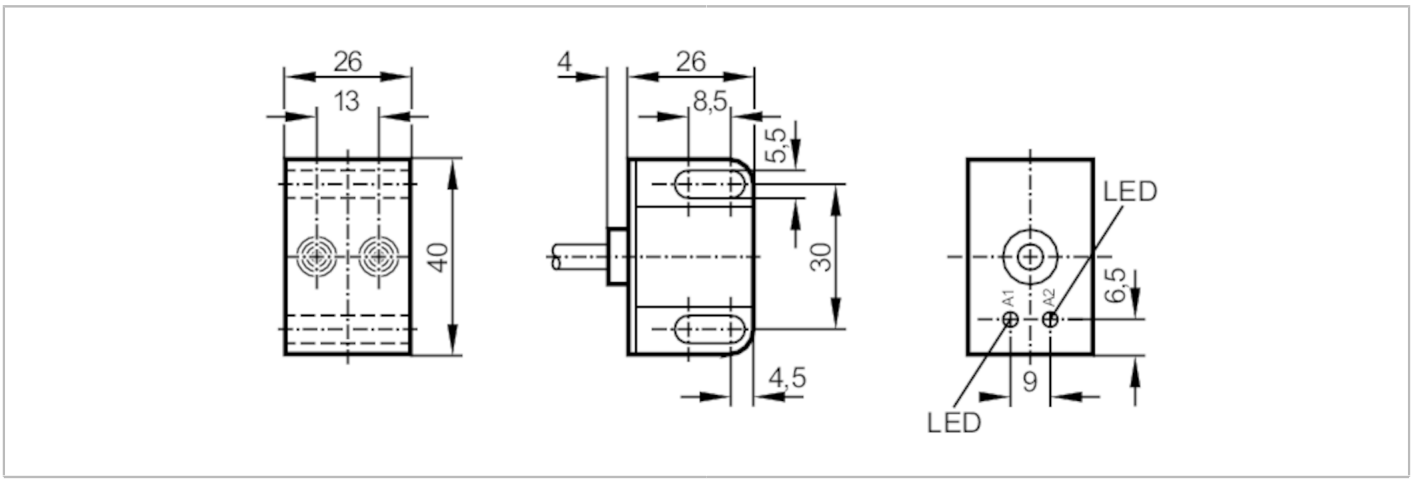
IN5290

Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND2004DARKG



Cechy produktu		
Wykonanie elektryczne		PNP/NPN
Funkcja wyjścia		2 x NO
Strefa działania	[mm]	4
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	40 x 26 x 26
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]	4,6
Minimalny prąd obciążenia	[mA]	4
Maks. prąd upływu	[mA]	2 x 0,8
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
Realny zasięg działania Sr	[mm]	4 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...3,25

IN5290

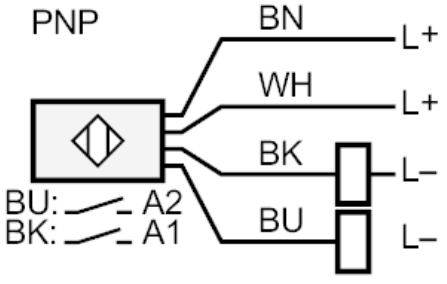
Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

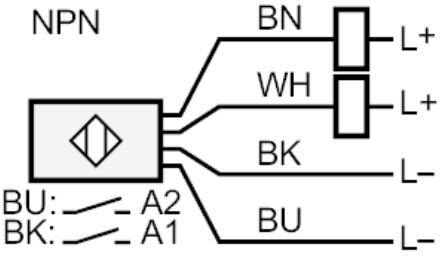
IND2004DARKG

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]	-25...80	
Ochrona		IP 67	
Testy / dopuszczenia			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	1229	
Dane mechaniczne			
Waga	[g]	137,5	
Obudowa		prostopadłościan	
Montaż		montaż niezabudowany	
Wymiary	[mm]	40 x 26 x 26	
Materiał		PBT; PC	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		Stan wyjścia	2 x LED, kolor żółty
Uwagi			
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	
Połączenie elektryczne			

Przewód: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Podłączenie





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