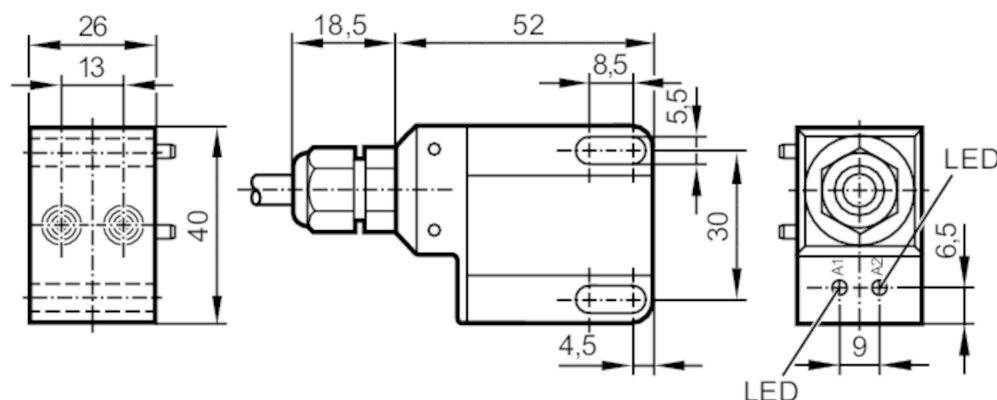




Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND2004DABOA/RTF



Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	20...250 AC/DC
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	nie

Wyjścia

Funkcja wyjścia	2 x NO
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	6,5
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego AC [V]	6,5
Minimalny prąd obciążenia [mA]	5
Maks. prąd upływu [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Częstotliwość przełączania AC [Hz]	25
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	50
Zabezpieczenie przed zwarciami	nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie

Strefa działania

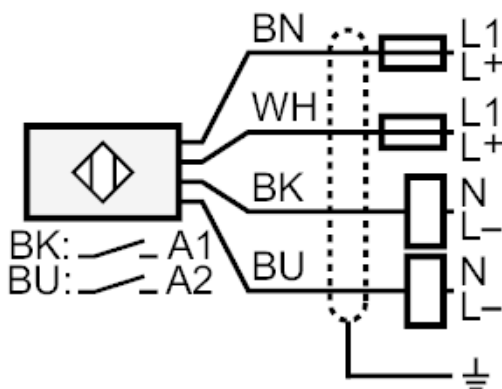
Strefa działania [mm]	4
Realny zasięg działania Sr [mm]	4 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...3,25



Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND2004DABOA/RTF

Dokładność / odchylenie			
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3	
Histeresa	[% 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	klasa B
		EN 55011	
Dane mechaniczne			
Waga		[g]	222
Obudowa			prostopadłościan
Montaż			montaż niezabudowany
Wymiary		[mm]	70,5 x 26 x 40
Materiał			PC
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		Stan wyjścia	2 x LED, kolor żółty
Połączenie elektryczne			
Wymagana ochrona		bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 2 A; szybki	
Uwagi			
Uwagi		Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.	
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	
Połączenie elektryczne			
Przewód: 2 m; 4 x 0,5 mm²			
Podłączenie			

Uwaga bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1 ≤ 2 A szybki