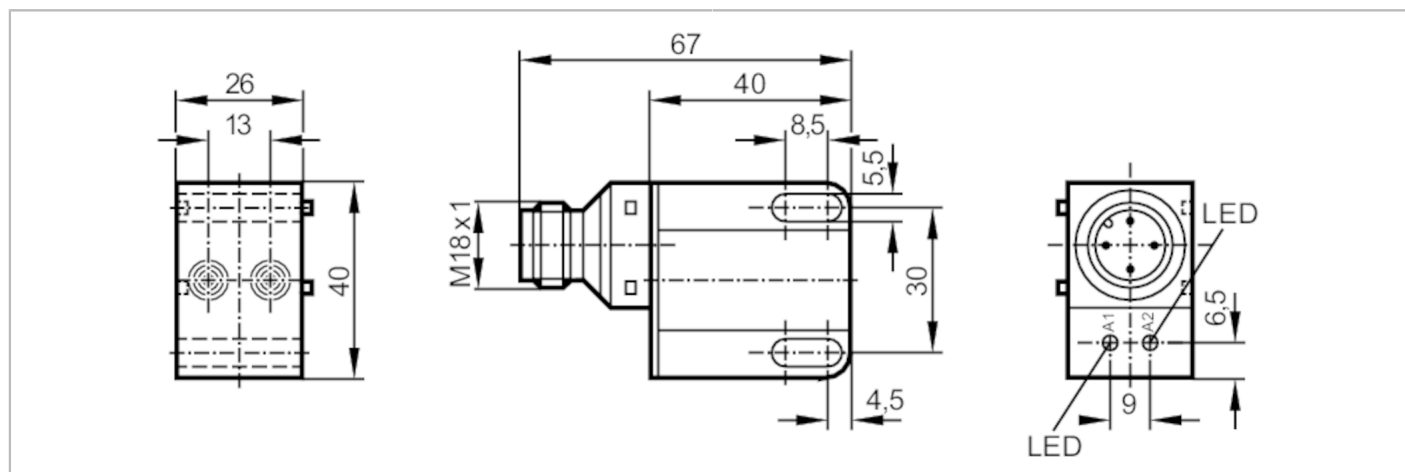




## Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND2004DABOA/BS-200-K



### Cechy produktu

Funkcja wyjścia		2 x NO
Strefa działania	[mm]	4
Obudowa		prostokątna
Wymiary	[mm]	40 x 26 x 40

### Dane elektryczne

Częstotliwość AC	[Hz]	47...63
Napięcie zasilania	[V]	20...250 AC/DC
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak

### 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 przeciążeniami		nie

# IN0108



## Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND2004DABOA/BS-200-K

Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	4
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
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	
	EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	303
Dopuszczenie UL	Ta	0...40 °C
	Typ obudowy	Type 1
	Zasilanie	Hazardous voltage
	Numer UL	E174191
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	69
Obudowa		prostokątnej
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	40 x 26 x 40
Materiał		PBT
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.

# IN0108

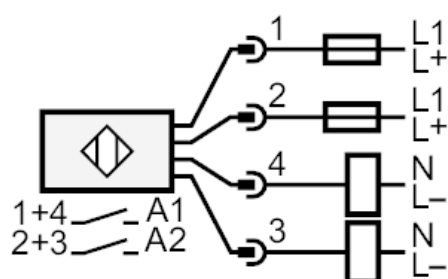


## Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND2004DABOA/BS-200-K

### Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M18; kodowanie: A



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