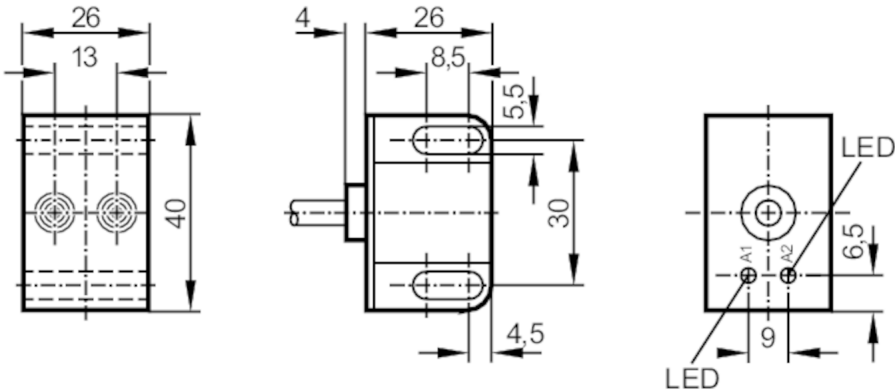




Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3004DBPKG/10M



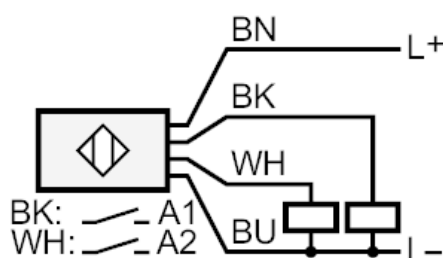
| Cechy produktu                                       |  |              |
|------------------------------------------------------|--|--------------|
| Wykonanie elektryczne                                |  | PNP          |
| Funkcja wyjścia                                      |  | 2 x NO       |
| Strefa działania [mm]                                |  | 4            |
| Obudowa                                              |  | prostokątny  |
| Wymiary [mm]                                         |  | 40 x 26 x 26 |
| Dane elektryczne                                     |  |              |
| Napięcie zasilania [V]                               |  | 10...36 DC   |
| Pobór prądu [mA]                                     |  | 15; (24 V)   |
| 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]                   |  | 1300         |
| Zabezpieczenie przed zwarciami                       |  | tak          |
| Typ zabezpieczenia przed zwarciami                   |  | 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     |



## Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3004DBPKG/10M

| Dokładność / odchylenie            |                                                                               |                      |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Współczynnik korekcji              | stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3 |                      |
| Histeresa [% 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]                        | 1064                                                                          |                      |
| Dane mechaniczne                   |                                                                               |                      |
| Waga [g]                           | 446                                                                           |                      |
| 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: 10 m, PVC; 4 x 0,34 mm²   |                                                                               |                      |
| Podłączenie                        |                                                                               |                      |



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