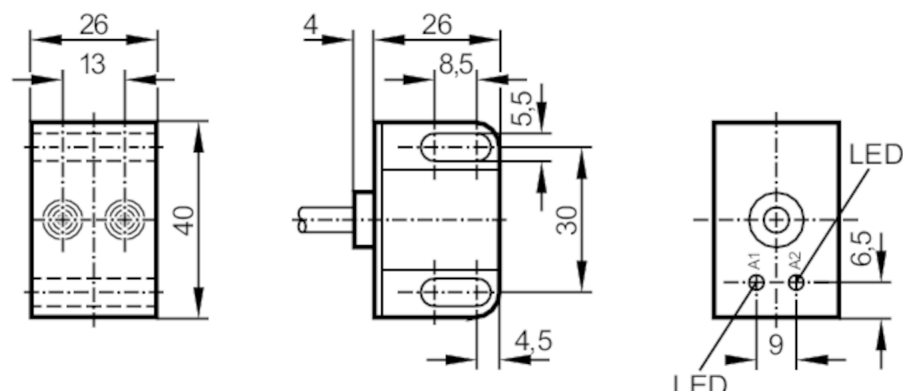




Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3004UBPKG/2M/US-100-DPV



Aplikacja

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 zwarcie

tak

Typ zabezpieczenia przed zwarcie

impulsowe

Zabezpieczenie przed przeciążeniem

tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]

4

Realny zasięg działania Sr [mm]

 $4 \pm 10 \%$

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

-10...10

IN5424



Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3004UBPKG/2M/US-100-DPV

[% z Sr]

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C] -25...80

Ochrona IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC EN 60947-5-2

MTTF [lata] 1070

Dane mechaniczne

Waga [g] 144

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



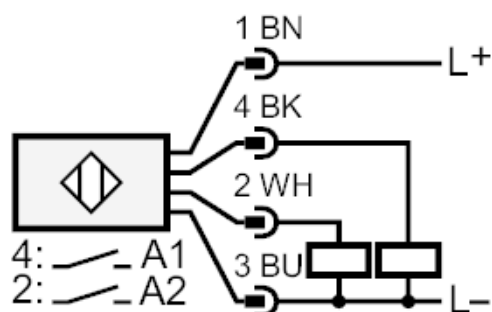
IN5424



Indukcyjny czujnik podwójny dla zaworów

IND3004UBPKG/2M/US-100-DPV

Podłączenie



Kolory żył :

BN = brązowy
BU = niebieski
BK = czarny
WH = biały