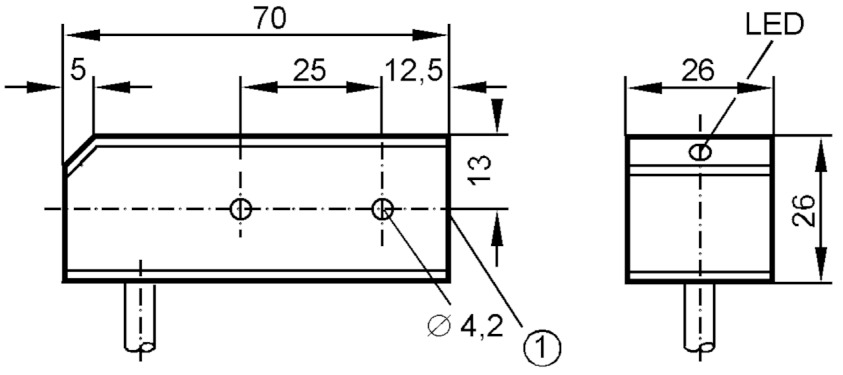
# IO5004

## Induktiivinen anturi

IO-2010-ARKG/ 6mPUR

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon




1 Tuntopinta

CE

| Tuotteen ominaisuudet | | |
|---|---|---|
| Sähköinen rakenne | | PNP/NPN |
| Lähtötoiminto | | sulkeutuva |
| Tuntoetäisyys | [mm] | 10 |
| Kotelo | | suorakaiteenmuotoinen |
| Mitat | [mm] | 26 x 26 x 70 |
| **Sähköiset tiedot** | | |
| Käyttöjännite | [V] | 10...55 DC |
| Napaisuussuojaus | | kyllä |
| **Lähdöt** | | |
| Sähköinen rakenne | | PNP/NPN |
| Lähtötoiminto | | sulkeutuva |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC | [V] | 6,5 |
| Minimikuormitus | [mA] | 5 |
| Maks. vuotovirta | [mA] | 0,6 |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC | [mA] | 100 |
| Kytkentätaajuus DC | [Hz] | 100 |
| Oikosulkusuojaus | | kyllä |
| Oikosulkusuojaustyyppi | | tahdistettu |
| Ylikuormitussuojaus | | kyllä |

# IO5004

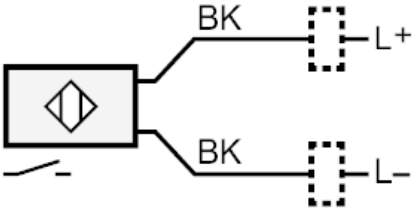
## Induktiivinen anturi

IO-2010-ARKG/ 6mPUR

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tunnistusalue** | | | |
| Tuntoetäisyys | [mm] | 10 | |
| Todellinen tuntoetäisyys Sr | [mm] | 10 ± 10 % | |
| Toimintaetäisyys | [mm] | 0...8,1 | |
| **Tarkkuus / poikkeamat** | | | |
| Korjauskerroin | | teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3 | |
| Hystereesi | [% Sr:stä] | 1...15 | |
| Kytkentäpisteen liukuma | [% Sr:stä] | -10...10 | |
| **Käyttöolosuhteet** | | | |
| Ympäristölämpötila | [°C] | -25...80 | |
| Suojausluokka | | IP 68 | |
| **Hyväksynnät / testit** | | | |
| EMC | | EN 60947-5-2 | |
| | | EN 55011 | luokka B |
| **Mekaaniset tiedot** | | | |
| Kotelo | | suorakaiteenmuotoinen | |
| Asennus | | uppoasennus sallittu | |
| Mitat | [mm] | 26 x 26 x 70 | |
| Materiaalit | | PBT | |
| **Näytöt / käyttöelementit** | | | |
| Näyttö | | Tilanosoitus | 1 x LED, keltainen |
| **Huomautuksia** | | | |
| Pakkausyksikkö | | 1 kpl | |
| **Sähköinen liitäntä** | | | |

Kaapeli: 6 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Liitäntä




| | |
|---|---|
| | Johdinvärit : |
| BK = | musta |