



Induktiivinen anturi

IN-2003-ARKG/UP/10M OVERP

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



- 1 kiinnitysreikä  
2 kierreholkki M3 syvyys 5,8 mm



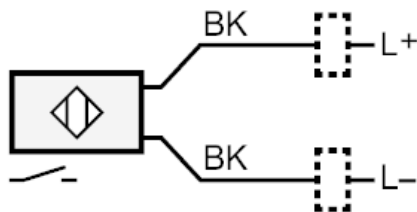
| Tuotteen ominaisuudet                    |      |                       |
|------------------------------------------|------|-----------------------|
| Sähköinen rakenne                        |      | PNP/NPN               |
| Lähtötoiminto                            |      | sulkeutuva            |
| Tuntoetäisyys                            | [mm] | 3                     |
| Kotelo                                   |      | suorakaiteenmuotoinen |
| Mitat                                    | [mm] | 40 x 12 x 26          |
| Sähköiset tiedot                         |      |                       |
| Käyttöjännite                            | [V]  | 10...55 DC            |
| Virrankulutus                            | [mA] | 15; (24 V)            |
| Suojausluokka                            |      | II                    |
| Napaisuussuojaus                         |      | kyllä                 |
| Lähdöt                                   |      |                       |
| Sähköinen rakenne                        |      | PNP/NPN               |
| Lähtötoiminto                            |      | sulkeutuva            |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC      | [V]  | 4,6                   |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC | [mA] | 400                   |
| KytKentätaajuus DC                       | [Hz] | 1200                  |
| Oikosulkusuojaus                         |      | kyllä                 |
| Oikosulkusuojaustyyppi                   |      | tahdistettu           |
| Ylikuormitussuojaus                      |      | kyllä                 |
| Tunnistusalue                            |      |                       |
| Tuntoetäisyys                            | [mm] | 3                     |
| Todellinen tuntoetäisyys Sr              | [mm] | 2 ± 10 %              |
| Toimintaetäisyys                         | [mm] | 0...1,6               |



Induktiivinen anturi

IN-2003-ARKG/UP/10M    OVERP

| Tarkkuus / poikkeamat              |                                                                                 |                    |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Korjauskerroin                     | teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3 |                    |
| Hystereesi [% Sr:stä]              | 3...15                                                                          |                    |
| KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä] | -10...10                                                                        |                    |
| Käyttöolosuhteet                   |                                                                                 |                    |
| Ympäristölämpötila [°C]            | -25...80                                                                        |                    |
| Suojausluokka                      | IP 67                                                                           |                    |
| Hyväksynät / testit                |                                                                                 |                    |
| EMC                                | EN 60947-5-2                                                                    |                    |
| Mekaaniset tiedot                  |                                                                                 |                    |
| Kotelo                             | suorakaiteenmuotoinen                                                           |                    |
| Asennus                            | Osittainen uppoasennus sallittu                                                 |                    |
| Mitat [mm]                         | 40 x 12 x 26                                                                    |                    |
| Materiaalit                        | PBT                                                                             |                    |
| Kiinnitysreikä                     |                                                                                 |                    |
| Kiristysmomentti [Nm]              | < 0,5                                                                           |                    |
| Kierreholkki                       |                                                                                 |                    |
| Kiristysmomentti [Nm]              | < 1,2; (kun messinkiosa on kosketuksessa vastakappaleeseen)                     |                    |
| Näytöt / käyttöelementit           |                                                                                 |                    |
| Näyttö                             | Tilanosoitus                                                                    | 1 x LED, keltainen |
| Huomautuksia                       |                                                                                 |                    |
| Pakkausyksikkö                     | 1 kpl                                                                           |                    |
| Sähköinen liitäntä                 |                                                                                 |                    |
| Kaapeli: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²    |                                                                                 |                    |
| Liitäntä                           |                                                                                 |                    |



Johdinvärit :  
BN = ruskea  
BU = sininen