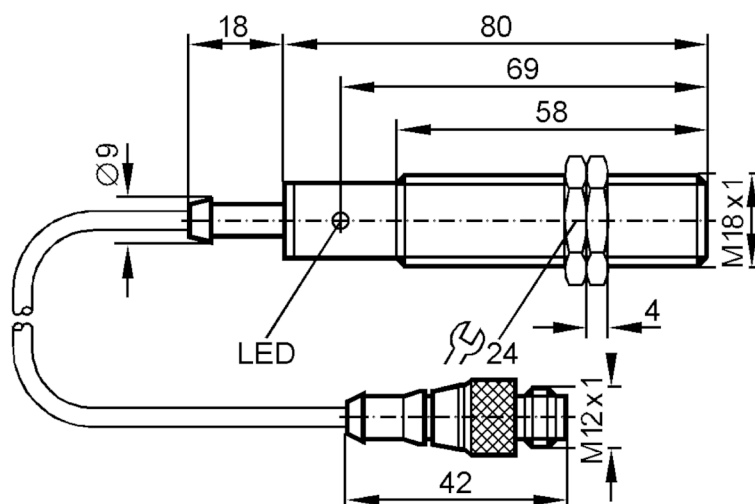


## Induktiivinen anturi

IGA2005-ARKG/0,80M/US/PUR

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



## Tuotteen ominaisuudet

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Sähköinen rakenne  | PNP/NPN     |
| Lähtötoiminto      | sulkeutuva  |
| Tuntoetäisyys [mm] | 5           |
| Kotelo             | kierremalli |
| Mitat [mm]         | M18 x 1     |

## Sähköiset tiedot

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Käyttöjännite [V] | 10...55 DC |
| Suojausluokka     | II         |
| Napaisuussuojaus  | kyllä      |

## Lähdöt

|                                               |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Sähköinen rakenne                             | PNP/NPN     |
| Lähtötoiminto                                 | sulkeutuva  |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]       | 4,6         |
| Minimikuormitus [mA]                          | 4           |
| Maks. vuotovirta [mA]                         | 0,6         |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA] | 400         |
| KytKentätaajuus DC [Hz]                       | 700         |
| Oikosulkusuojaus                              | kyllä       |
| Oikosulkusuojaustyyppi                        | tahdistettu |
| Ylikuormitussuojaus                           | kyllä       |



## Induktiivinen anturi

IGA2005-ARKG/0,80M/US/PUR

| Tunnistusalue                                                                       |              |                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Tuntoetäisyys                                                                       | [mm]         | 5                                                                               |
| Todellinen tuntoetäisyys Sr                                                         | [mm]         | 5 ± 10 %                                                                        |
| Toimintaetäisyys                                                                    | [mm]         | 0...4,05                                                                        |
| Tarkkuus / poikkeamat                                                               |              |                                                                                 |
| Korjauskerroin                                                                      |              | teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2 |
| Hystereesi                                                                          | [% Sr:stä]   | 1...15                                                                          |
| Kytkeänpisteen liukuma                                                              | [% Sr:stä]   | -10...10                                                                        |
| Käyttöolosuhteet                                                                    |              |                                                                                 |
| Ympäristölämpötila                                                                  | [°C]         | -25...80                                                                        |
| Suojausluokka                                                                       |              | IP 67                                                                           |
| Hyväksynyt / testit                                                                 |              |                                                                                 |
| EMC                                                                                 | EN 60947-5-2 |                                                                                 |
| Mekaaniset tiedot                                                                   |              |                                                                                 |
| Kotelo                                                                              |              | kierremalli                                                                     |
| Asennus                                                                             |              | uppoasennus sallittu                                                            |
| Mitat                                                                               | [mm]         | M18 x 1                                                                         |
| Kierremerkintä                                                                      |              | M18 x 1                                                                         |
| Materiaalit                                                                         |              | messinki niklattu; PBT                                                          |
| Näytöt / käyttöelementit                                                            |              |                                                                                 |
| Näyttö                                                                              | Tilanosoitus | 1 x LED, keltainen                                                              |
| Tarvikkeet                                                                          |              |                                                                                 |
| Toimitettavat osat                                                                  |              | lukkomutterit: 2                                                                |
| Huomautuksia                                                                        |              |                                                                                 |
| Pakkausyksikkö                                                                      |              | 1 kpl                                                                           |
| Sähköinen liitäntä - urospistoke                                                    |              |                                                                                 |
| Kaapeli: 0,8 m, PUR                                                                 |              |                                                                                 |
| Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A                                                |              |                                                                                 |
|  |              |                                                                                 |



## Induktiivinen anturi

IGA2005-ARKG/0,80M/US/PUR

### Liitäntä

