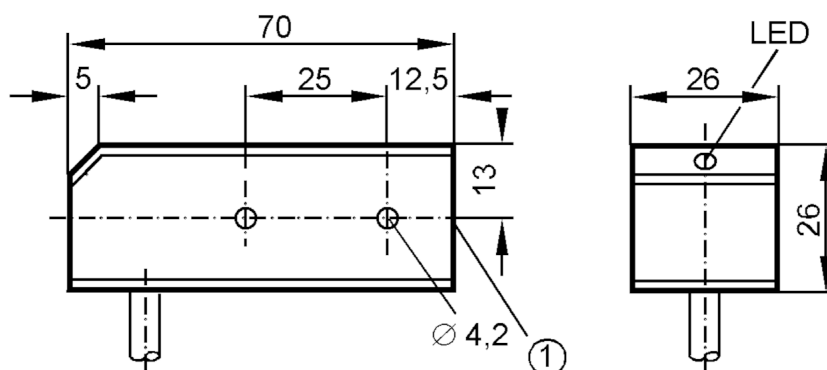


Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



1 Sensorytan



#### Produktegenskaper

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Elektriskt utförande   | PNP/NPN      |
| Utgångsfunktion        | slutande     |
| Avkänningsavstånd [mm] | 10           |
| Hölje                  | rektangulär  |
| Mått [mm]              | 26 x 26 x 70 |

#### Elektriska data

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Anslutningsspänning [V] | 10...55 DC |
| Polaritetsskyddad       | ja         |

#### Utgångar

|                                                        |            |
|--------------------------------------------------------|------------|
| Elektriskt utförande                                   | PNP/NPN    |
| Utgångsfunktion                                        | slutande   |
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]          | 6,5        |
| Minsta lastström [mA]                                  | 5          |
| Max. läckström [mA]                                    | 0,6        |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA] | 100        |
| Kopplingsfrekvens DC [Hz]                              | 100        |
| Kortslutningsskyddad                                   | ja         |
| Typ av kortslutningsskydd                              | pulserande |
| Överlastskydd                                          | ja         |



## Induktiv givare

IO-2010-ARKG/ 6mPUR

| Område                                   |               |                                                                             |
|------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Avkänningsavstånd                        | [mm]          | 10                                                                          |
| Verkligt avkänningsavstånd, Sr           | [mm]          | 10 ± 10 %                                                                   |
| Arbetsavstånd                            | [mm]          | 0...8,1                                                                     |
| Noggrannhet / Avvikelse                  |               |                                                                             |
| Korrektionsfaktor                        |               | Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3 |
| Hysteres                                 | [% av Sr]     | 1...15                                                                      |
| Tolerans, kopplingspunkt                 | [% av Sr]     | -10...10                                                                    |
| Driftförhållanden                        |               |                                                                             |
| Omgivningstemperatur                     | [°C]          | -25...80                                                                    |
| Kapslingsklass                           |               | IP 68                                                                       |
| Godkännanden / tester                    |               |                                                                             |
| EMC                                      | EN 60947-5-2  |                                                                             |
|                                          | EN 55011      | Klass B                                                                     |
| Mekaniska data                           |               |                                                                             |
| Hölje                                    |               | rektangulär                                                                 |
| Montering                                |               | inbyggbar                                                                   |
| Mått                                     | [mm]          | 26 x 26 x 70                                                                |
| Material                                 |               | PBT                                                                         |
| Displayer / manöverelement               |               |                                                                             |
| Display                                  | Utgångsstatus | 1 x LED, gul                                                                |
| Anmärkning                               |               |                                                                             |
| Förpackning                              |               | 1 antal                                                                     |
| Elektrisk anslutning                     |               |                                                                             |
| kabel: 6 m, PUR; 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> |               |                                                                             |
| Anslutning                               |               |                                                                             |



BK =                      Ledarfärger :  
svart