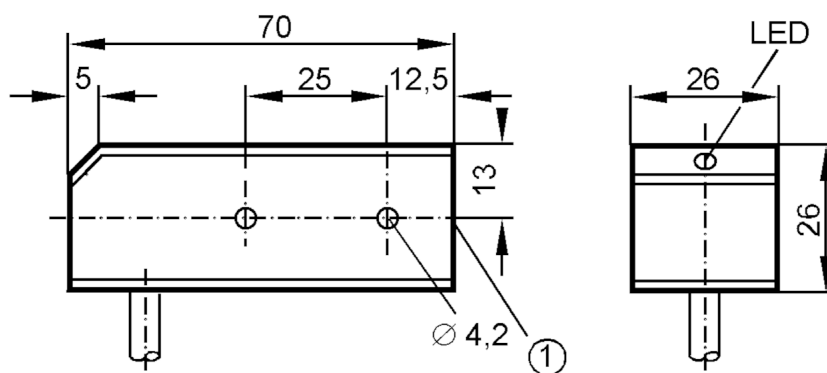


Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



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

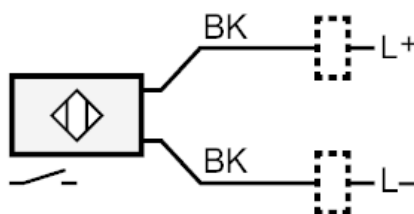
|                                                        |            |
|--------------------------------------------------------|------------|
| Elektriskt utförande                                   | PNP/NPN    |
| Utgångsfunktion                                        | slutande   |
| Max. spänningsfall 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/PUR

| 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: 2 m, PUR; 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> |                                                                             |              |
| Anslutning                               |                                                                             |              |



BK =                      Ledarfärger :  
svart