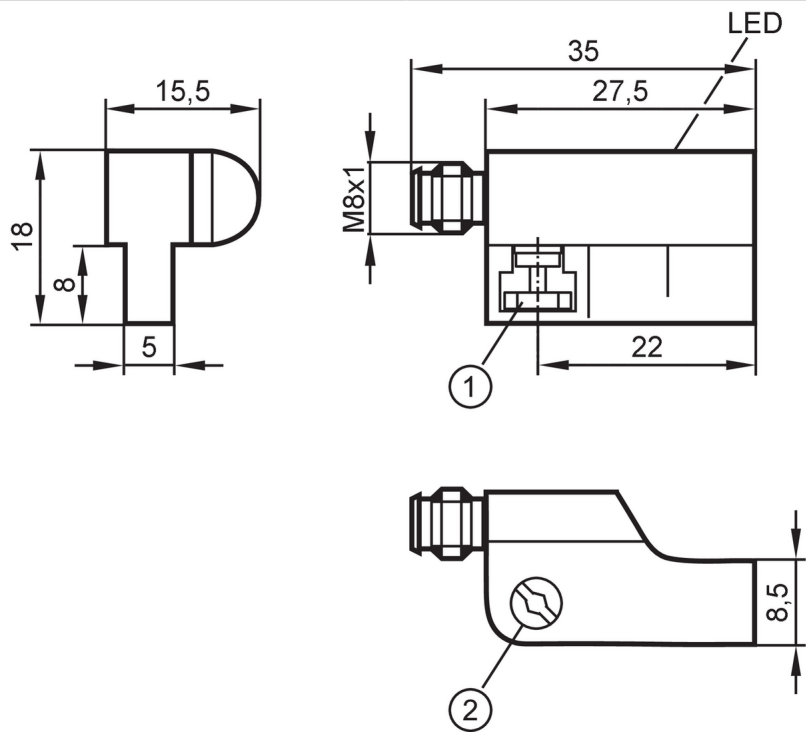




T-urasynterianturi

MKI3020-BPKG/A/AS



- 1 kiinnityselementti  
2 yhdistelmäruuvi kiinnityselementille



Tuotteen ominaisuudet

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Sähköinen rakenne | PNP              |
| Lähtötoiminto     | sulkeutuva       |
| Mitat [mm]        | 27,5 x 18 x 15,5 |

Sähköiset tiedot

|                            |                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------|
| Käyttöjännite [V]          | 10...30 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan) |
| Virrankulutus [mA]         | < 10                                         |
| Suojausluokka              | III                                          |
| Napaisuussuojaus           | kyllä                                        |
| Maks. käynnistysviive [ms] | 30                                           |

Lähdöt

|                                               |            |
|-----------------------------------------------|------------|
| Sähköinen rakenne                             | PNP        |
| Lähtötoiminto                                 | sulkeutuva |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]       | 2,5        |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA] | 100        |
| KytKentätaajuus DC [Hz]                       | 6000       |
| Oikosulkusuojaus                              | kyllä      |
| Ylikuormitussuojaus                           | kyllä      |

Tunnistusalue

|                    |   |
|--------------------|---|
| Vasteherkkyys [mT] | 2 |
|--------------------|---|



## T-urasyliinterianturi

MKI3020-BPKG/A/AS

|                                                                                     |                         |                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kulkunopeus                                                                         | [m/s]                   | > 10                                                         |
| Tarkkuus / poikkeamat                                                               |                         |                                                              |
| Hystereesi                                                                          | [mm]                    | < 1                                                          |
| Toistotarkkuus                                                                      | [mm]                    | < 0,2                                                        |
| Käyttöolosuhteet                                                                    |                         |                                                              |
| Ympäristölämpötila                                                                  | [°C]                    | -25...85                                                     |
| Suojausluokka                                                                       |                         | IP 65; IP 67                                                 |
| Hyväksynät / testit                                                                 |                         |                                                              |
| EMC                                                                                 | EN 61000-4-2 ESD        | - CD / 8 kV AD                                               |
|                                                                                     | EN 61000-4-3 HF säteily | 10 V/m                                                       |
|                                                                                     | EN 61000-4-4 Burst      | 2 kV                                                         |
|                                                                                     | EN 61000-4-6 HF johtava | 10 V                                                         |
|                                                                                     | EN 55011                | luokka B                                                     |
| MTTF                                                                                | [vuotta]                | 1887                                                         |
| Mekaaniset tiedot                                                                   |                         |                                                              |
| Paino                                                                               | [g]                     | 12,4                                                         |
| Asennus                                                                             |                         | uppoasennus ei sallittu                                      |
| Asennustapa                                                                         |                         | kiinnityselementti ura- / kuusiokoloruuvilla AF 1.5          |
| Sylinterityyppi                                                                     |                         | T-urasyliinterit                                             |
| Mitat                                                                               | [mm]                    | 27,5 x 18 x 15,5                                             |
| Materiaalit                                                                         |                         | kotelo: PA; kiinnityselementti: ruostumaton teräs / messinki |
| Näytöt / käyttöelementit                                                            |                         |                                                              |
| Näyttö                                                                              | Tilanosoitus            | 1 x LED, keltainen                                           |
| Tarvikkeet                                                                          |                         |                                                              |
| Toimitettavat osat                                                                  |                         | kuminen asemointimuisti: 1                                   |
| Huomautuksia                                                                        |                         |                                                              |
| Pakkausyksikkö                                                                      |                         | 1 kpl                                                        |
| Sähköinen liitäntä - urospistoke                                                    |                         |                                                              |
| Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A; Koskettimet: 3; Lukitus: pikakiinnitys         |                         |                                                              |
|  |                         |                                                              |

### Liitäntä

