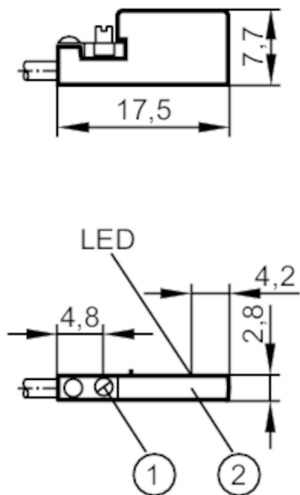




C-urasyliinterianturi

MKC3028-ANKG/G/ZH



- 1 kiinnityskappale  
2 Tuntopinta



Tuotteen ominaisuudet

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Sähköinen rakenne | NPN              |
| Lähtötoiminto     | sulkeutuva       |
| Mitat [mm]        | 17,5 x 2,8 x 7,7 |

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                             | NPN        |
| Lähtötoiminto                                 | sulkeutuva |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]       | 2,5        |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA] | 100        |
| KytKentätaajuus DC [Hz]                       | 10000      |
| Oikosulkusuojaus                              | kyllä      |
| Ylikuormitussuojaus                           | kyllä      |

Tunnistusalue

|                    |      |
|--------------------|------|
| Vasteherkkyys [mT] | 2,8  |
| Kulkunopeus [m/s]  | > 10 |

Tarkkuus / poikkeamat

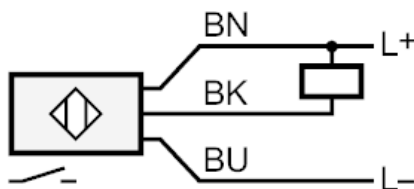
|                     |       |
|---------------------|-------|
| Hystereesi [mm]     | 1,5   |
| Toistotarkkuus [mm] | < 0,2 |



## C-urasyliinterianturi

MKC3028-ANKG/G/ZH

| Käyttöolosuhteet                            |                         |                                                 |
|---------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Ympäristölämpötila                          | [°C]                    | -25...85                                        |
| Suojausluokka                               |                         | IP 65; IP 67                                    |
| Hyväksynnät / 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]                | 3694                                            |
| UL-hyväksyntä                               | UL-hyväksyntänumero     | C008                                            |
| Mekaaniset tiedot                           |                         |                                                 |
| Paino                                       | [g]                     | 18,3                                            |
| Asennus                                     |                         | uppoasennus ei sallittu                         |
| Sylinterityyppi                             |                         | C-urasyliinterit                                |
| Mitat                                       | [mm]                    | 17,5 x 2,8 x 7,7                                |
| Materiaalit                                 |                         | kotelo: PA; kiinnityskappale: ruostumaton teräs |
| Näytöt / käyttöelementit                    |                         |                                                 |
| Näyttö                                      | Tilanosoitus            | 1 x LED, keltainen                              |
| Huomautuksia                                |                         |                                                 |
| Pakkausyksikkö                              |                         | 1 kpl                                           |
| Sähköinen liitäntä                          |                         |                                                 |
| Kaapect: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm <sup>2</sup> |                         |                                                 |
| Liitäntä                                    |                         |                                                 |



BK =           Johdinvärit :  
                   musta  
 BN =           ruskea  
 BU =           sininen