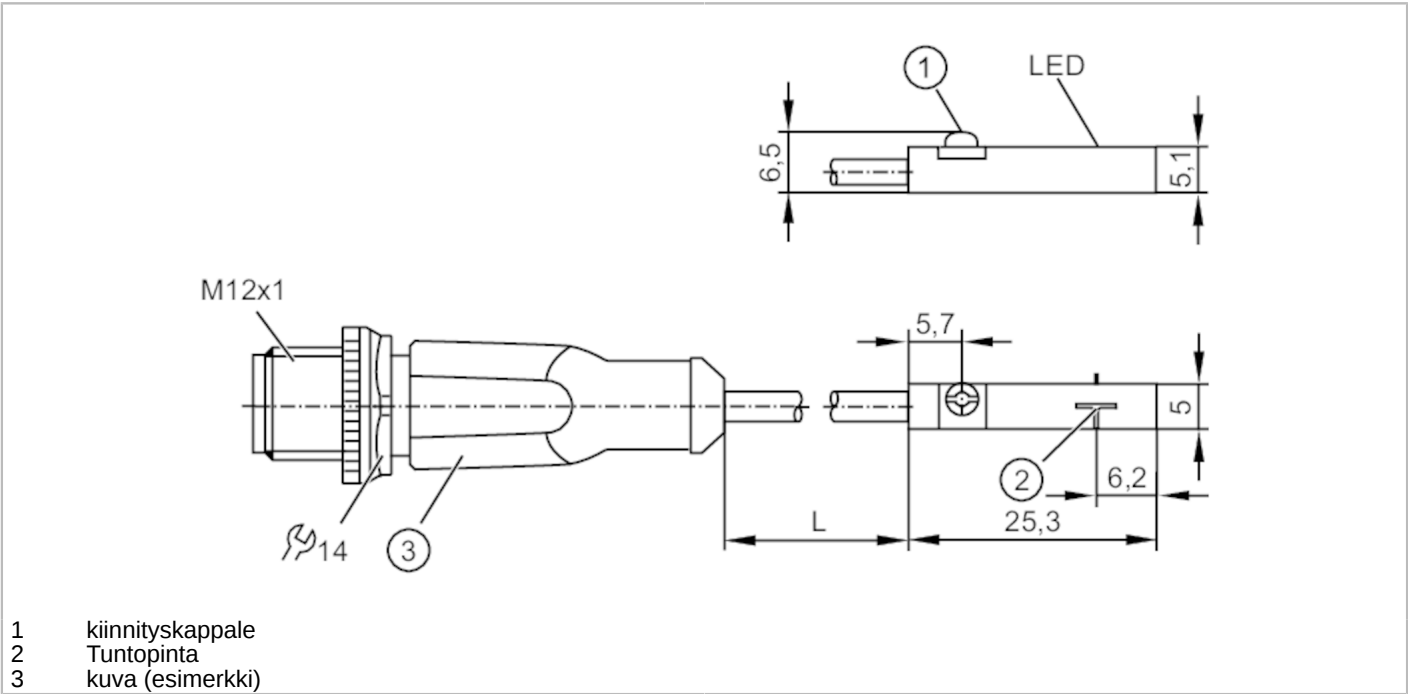




T-urasynterianturi

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/US



- 1 kiinnityskappale  
2 Tuntopinta  
3 kuva (esimerkki)



| Tuotteen ominaisuudet                    |       |                                              |
|------------------------------------------|-------|----------------------------------------------|
| Sähköinen rakenne                        |       | PNP/NPN                                      |
| Lähtötoiminto                            |       | sulkeutuva                                   |
| Mitat                                    | [mm]  | 25 x 5 x 6,5                                 |
| Sähköiset tiedot                         |       |                                              |
| Käyttöjännite                            | [V]   | 10...30 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan) |
| Suojausluokka                            |       | III                                          |
| Napaisuussuojaus                         |       | kyllä                                        |
| Maks. käynnistysviive                    | [ms]  | 30                                           |
| Lähdöt                                   |       |                                              |
| Sähköinen rakenne                        |       | PNP/NPN                                      |
| Lähtötoiminto                            |       | sulkeutuva                                   |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC      | [V]   | 4,5                                          |
| Minimikuormitus                          | [mA]  | 5                                            |
| Maks. vuotovirta                         | [mA]  | 0,8                                          |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC | [mA]  | 100                                          |
| KytKentätaajuus DC                       | [Hz]  | 4000                                         |
| Oikosulkusuojaus                         |       | kyllä                                        |
| Ylikuormitussuojaus                      |       | kyllä                                        |
| Tunnistusalue                            |       |                                              |
| Vasteherkkyys                            | [mT]  | 2,8                                          |
| Kulkunopeus                              | [m/s] | > 10                                         |



## T-urasyliinterianturi

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/US

| Tarkkuus / poikkeamat                                                                                                                    |                            |                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Hystereesi                                                                                                                               | [mm]                       | 1,5                                                              |
| 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]                   | 3145                                                             |
| UL-hyväksyntä                                                                                                                            | UL-hyväksyntänumero        | C003                                                             |
| Mekaaniset tiedot                                                                                                                        |                            |                                                                  |
| Paino                                                                                                                                    | [g]                        | 21,2                                                             |
| Asennus                                                                                                                                  |                            | uppoasennus sallittu                                             |
| Asennustapa                                                                                                                              |                            | Kiinnityskappale yhdistetyllä ura- / kuusiokoloruuvilla (SW 1,5) |
| Sylinterityyppi                                                                                                                          |                            | T-urasyliinterit                                                 |
| Mitat                                                                                                                                    | [mm]                       | 25 x 5 x 6,5                                                     |
| Materiaalit                                                                                                                              |                            | kotelo: PA; kiinnityskappale: ruostumaton teräs                  |
| Näytöt / käyttöelementit                                                                                                                 |                            |                                                                  |
| Näyttö                                                                                                                                   | Tilanosoitus               | 1 x LED, keltainen                                               |
| Tarvikkeet                                                                                                                               |                            |                                                                  |
| Toimitettavat osat                                                                                                                       | kuminen asemointimuisti: 1 |                                                                  |
|                                                                                                                                          | Kaa pelikiinnike: 1        |                                                                  |
| Huomautuksia                                                                                                                             |                            |                                                                  |
| Pakkausyksikkö                                                                                                                           |                            | 1 kpl                                                            |
| Sähköinen liitäntä - urospistoke                                                                                                         |                            |                                                                  |
| Kaapeli: 0,3 m, PUR                                                                                                                      |                            |                                                                  |
| Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Lukitus: uritettu mutteri, käännettävä                                                             |                            |                                                                  |
| <div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div>2</div><div>1</div><div>3</div><div>4</div></div></div></div> |                            |                                                                  |

### Liitäntä

