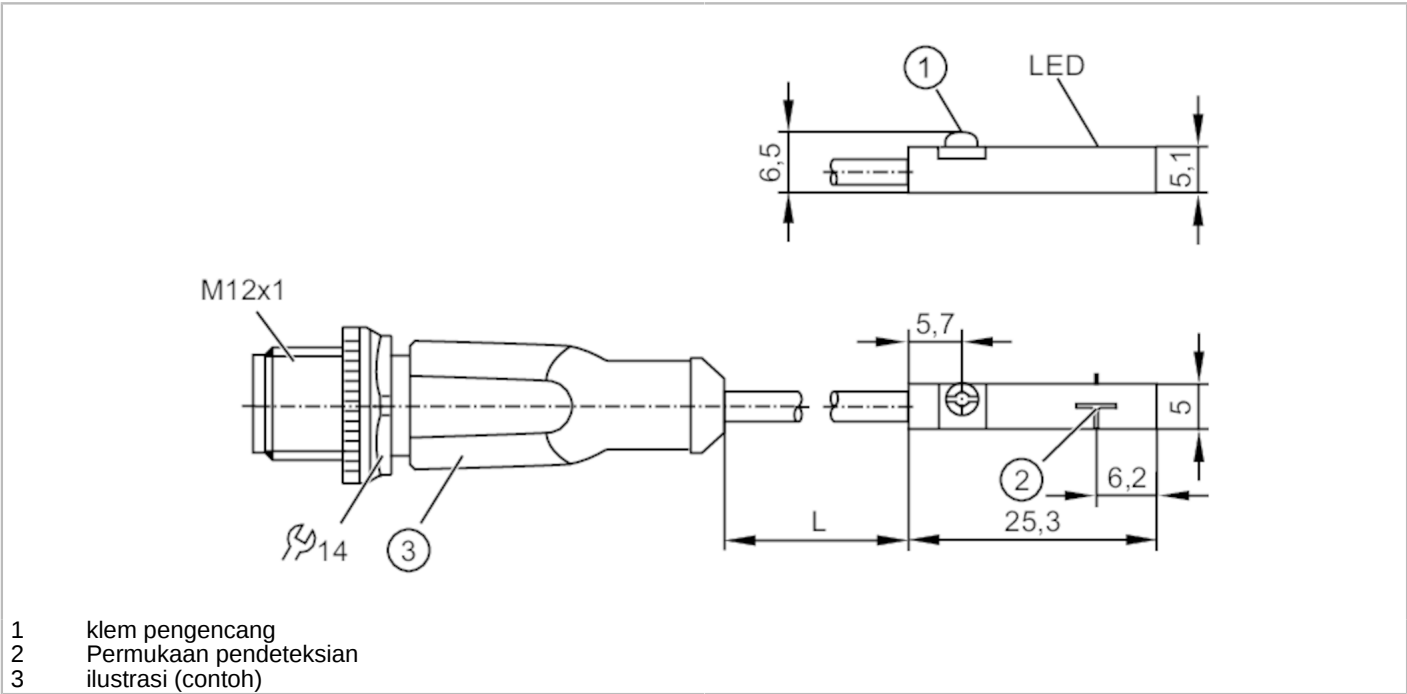


MK5109



Sensor silinder T-slot

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



| Karakteristik produk                              |       |                                              |
|---------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------|
| Desain kelistrikan                                |       | PNP/NPN                                      |
| Fungsi output                                     |       | biasanya terbuka                             |
| Dimensi                                           | [mm]  | 25 x 5 x 6.5                                 |
| Data kelistrikan                                  |       |                                              |
| Tegangan pengoperasian                            | [V]   | 10...30 DC; ("kelas suplai 2" menurut cULus) |
| Kelas perlindungan                                |       | III                                          |
| Pelindung polaritas terbalik                      |       | ya                                           |
| Waktu penundaan pengaktifan maks.                 | [ms]  | 30                                           |
| Output                                            |       |                                              |
| Desain kelistrikan                                |       | PNP/NPN                                      |
| Fungsi output                                     |       | biasanya terbuka                             |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC | [V]   | 4.5                                          |
| Arus beban minimal                                | [mA]  | 5                                            |
| Kebocoran arus maks.                              | [mA]  | 0.8                                          |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC  | [mA]  | 100                                          |
| Frekuensi peralihan DC                            | [Hz]  | 4000                                         |
| Pelindung hubung singkat                          |       | ya                                           |
| Pelindung beban berlebih                          |       | ya                                           |
| Zona pendeteksian                                 |       |                                              |
| Sensitivitas respons                              | [mT]  | 2.8                                          |
| Kecepatan pergerakan                              | [m/s] | > 10                                         |



## Sensor silinder T-slot

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

| Akurasi/deviasi                                                                     |                             |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Histeresis                                                                          | [mm]                        | 1.5                                                                       |
| Kemampuan pengulangan                                                               | [mm]                        | < 0.2                                                                     |
| Kondisi pengoperasian                                                               |                             |                                                                           |
| Suhu sekitar                                                                        | [°C]                        | -25...85                                                                  |
| Perlindungan                                                                        |                             | IP 65; IP 67                                                              |
| Pengujian/persetujuan                                                               |                             |                                                                           |
| EME                                                                                 | EN 61000-4-2 ESD            | - CD / 8 kV AD                                                            |
|                                                                                     | EN 61000-4-3 HF dipancarkan | 10 V/m                                                                    |
|                                                                                     | EN 61000-4-4 Burst          | 2 kV                                                                      |
|                                                                                     | EN 61000-4-6 HF dihantarkan | 10 V                                                                      |
|                                                                                     | EN 55011                    | kelas B                                                                   |
| MTTF                                                                                | [ANN]                       | 3145                                                                      |
| Persetujuan UL                                                                      | Persetujuan UL no.          | C003                                                                      |
| Data teknis                                                                         |                             |                                                                           |
| Berat                                                                               | [g]                         | 21.2                                                                      |
| Pemasangan                                                                          |                             | flush mountable                                                           |
| Tipe pemasangan                                                                     |                             | klem pengencang dengan slot kombinasi/soket segienam, lebar penampang 1,5 |
| Tipe silinder                                                                       |                             | Silinder T-slot                                                           |
| Dimensi                                                                             | [mm]                        | 25 x 5 x 6.5                                                              |
| Material                                                                            |                             | casing: PA; klem pengencang: baja tahan karat                             |
| Elemen display/pengoperasian                                                        |                             |                                                                           |
| Display                                                                             | status peralihan            | 1 x LED, kuning                                                           |
| Aksesori                                                                            |                             |                                                                           |
| Item dikirim                                                                        |                             | placeholder karet: 1                                                      |
|                                                                                     |                             | Klip kabel: 1                                                             |
| Keterangan                                                                          |                             |                                                                           |
| Jumlah paket                                                                        |                             | 1 buah                                                                    |
| Koneksi listrik - colokan                                                           |                             |                                                                           |
| Kabel: 0.3 m, PUR                                                                   |                             |                                                                           |
| Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Penguncian: mur bergerigi, dapat diputar          |                             |                                                                           |
|  |                             |                                                                           |

## Sensor silinder T-slot

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

### Koneksi

