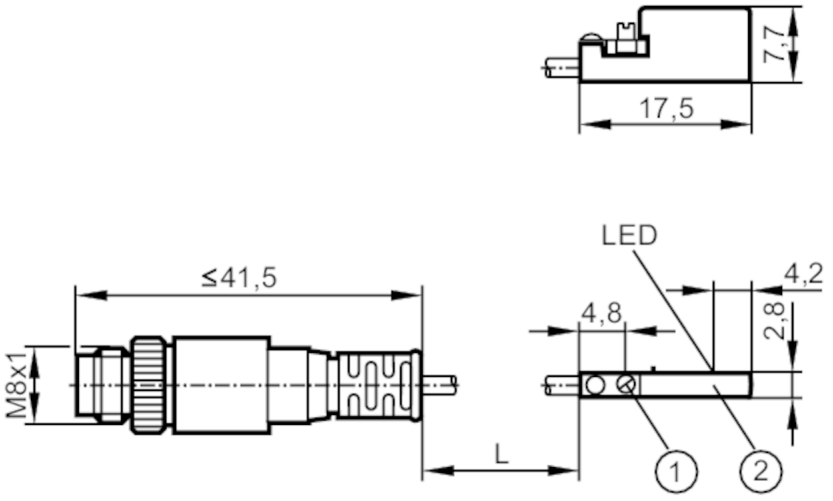
# MK5302

## Senzor cilindra sa C-utorom

MKC3028-BPKG/G/0,3M/ZH/ASR




1 pričvrsne stezaljke
2 Prednja strana senzora

| | | |
|---|---|---|
| **Značajke proizvoda** | | |
| Električna izvedba | | PNP |
| Izlazna funkcija | | normalno otvoreno |
| Dimenzije | [mm] | 17,5 x 2,8 x 7,7 |
| **Električni podaci** | | |
| Radni napon | [V] | 10...30 DC; ("supply class 2" prema cULus) |
| Potrošnja struje | [mA] | < 10 |
| Zaštitna klasa | | III |
| Zaštita od obrnutog polariteta | | da |
| Maks. odgoda uključenja | [ms] | 30 |
| **Izlazi** | | |
| Električna izvedba | | PNP |
| Izlazna funkcija | | normalno otvoreno |
| Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC | [V] | 2,5 |
| Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC | [mA] | 100 |
| Frekvencija prekapčanja DC | [Hz] | 10000 |
| Zaštita od kratkog spoja | | da |
| Zaštita od preopterećenja | | da |
| **Domet nadzora** | | |
| Osjetljivost reagiranja | [mT] | 2,8 |
| Brzina kretanja | [m/s] | > 10 |
| **Točnost / odstupanja** | | |
| Histereza | [mm] | 1,5 |
| Ponovljivost | [mm] | < 0,2 |

# MK5302

## Senzor cilindra sa C-utorom

**MKC3028-BPKG/G/0,3M/ZH/ASR**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Radni uvjeti** | | | |
| Temperatura okoline | [°C] | -25...85 | |
| Zaštita | | IP 65; IP 67 | |
| **Testovi / odobrenja** | | | |
| EMC | | EN 61000-4-2 ESD | - CD / 8 kV AD |
| | | EN 61000-4-3 HF zračeno | 10 V/m |
| | | EN 61000-4-4 Burst | 2 kV |
| | | EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost | 10 V |
| | | EN 55011 | Razred B |
| MTTF | [godina] | 3694 | |
| Odobrenje UL-a | | Broj odobrenja UL | C008 |
| **Mehanički podaci** | | | |
| Težina | [g] | 12,2 | |
| Način ugradnje | | neizravno ugradivo | |
| Cilindričan | | cilindri s C-utorom | |
| Dimenzije | [mm] | 17,5 x 2,8 x 7,7 | |
| Materijali | | kućište: PA; pričvrsne stezaljke: Plemeniti čelik | |
| **Prikazi / radni elementi** | | | |
| Prikaz | | Status prekapčanja | 1 x LED, Žuto |
| **Opaske** | | | |
| Količina pakiranja | | 1 kom. | |

**Električni priključak - utikač**

Kabel: 0,3 m, PUR

Poveznik: 1 x M8; kodiranje: A; Zaključavanje: Narenderirana matica, rotirajuće




Priključak

