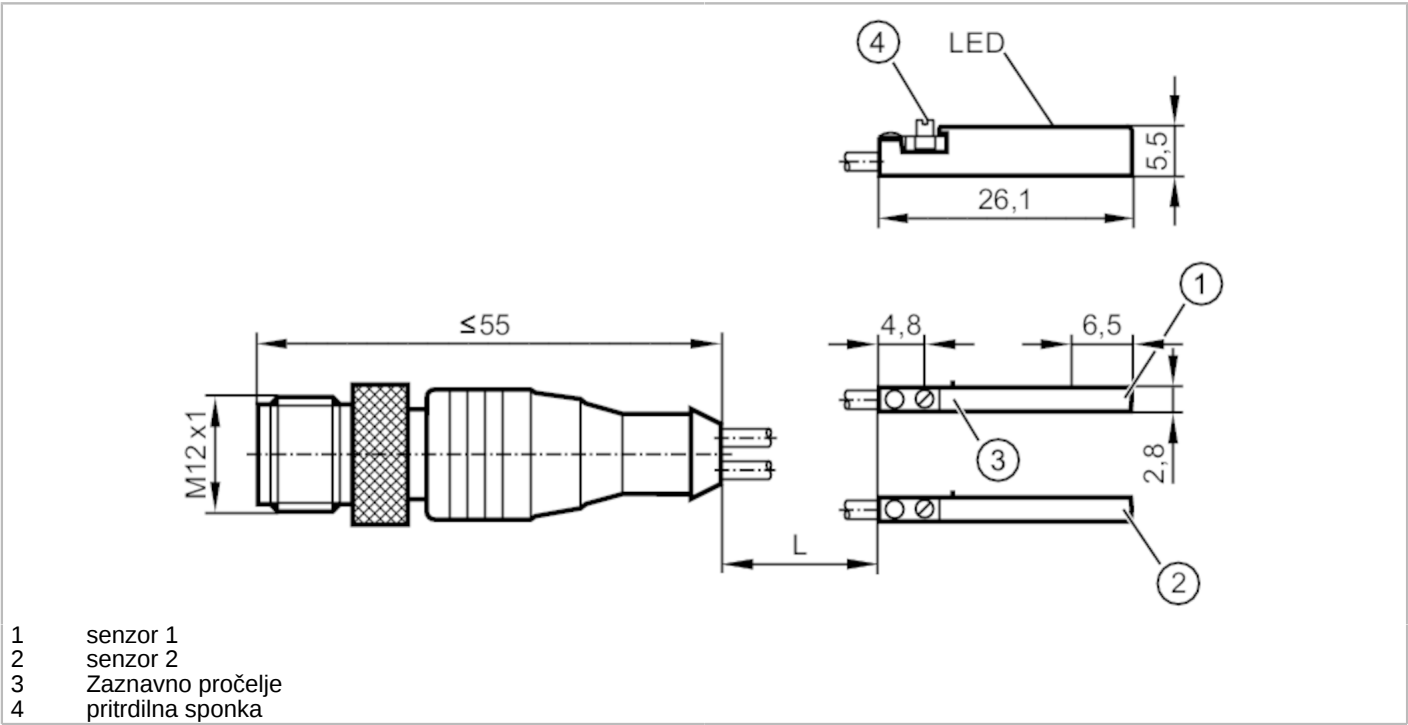


# MK5351



## Cilindrični senzor s C-režo

MKC3020BBPKG/A/0,3/ZH/US/2X



| Značilnosti izdelka                         |       |                  |
|---------------------------------------------|-------|------------------|
| Električna izvedba                          |       | PNP              |
| Funkcija izhoda                             |       | vklopni kontakt  |
| Mere                                        | [mm]  | 26,1 x 2,8 x 5,5 |
| Električni podatki                          |       |                  |
| Obratovalna napetost                        | [V]   | 10...30 DC       |
| Poraba toka                                 | [mA]  | < 10             |
| Zaščitni razred                             |       | III              |
| Zaščita pred obratno polarnostjo            |       | da               |
| Maks. čas zakasnitve ob vklopu              | [ms]  | 30               |
| Izhodi                                      |       |                  |
| Električna izvedba                          |       | PNP              |
| Funkcija izhoda                             |       | vklopni kontakt  |
| Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC | [V]   | 2,5              |
| Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC | [mA]  | 100              |
| Preklopna frekvenca DC                      | [Hz]  | 5000             |
| Zaščita pred kratkim stikom                 |       | da               |
| Zaščita pred preobremenitvijo               |       | da               |
| Območje zaznavanja                          |       |                  |
| Vklopna občutljivost                        | [mT]  | 2                |
| Hitrost gibanja                             | [m/s] | > 10             |



## Cilindrični senzor s C-režo

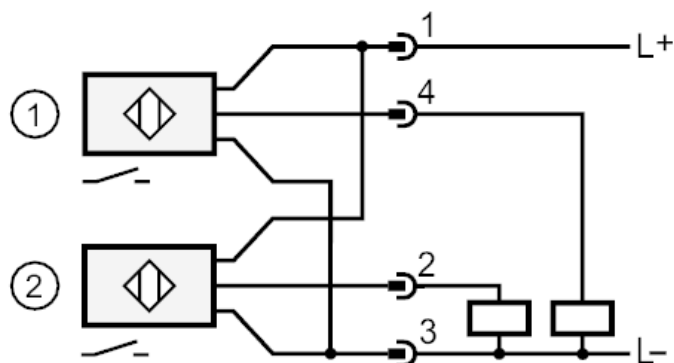
MKC3020BBPKG/A/0,3/ZH/US/2X

| Natančnost / odstopanja                                                             |                          |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|
| Histereza                                                                           | [mm]                     | 1                                             |
| Ponovljivost                                                                        | [mm]                     | < 0,2                                         |
| Pogoji okolja                                                                       |                          |                                               |
| Temperatura okolice                                                                 | [°C]                     | -25...85                                      |
| Zaščita                                                                             |                          | IP 65; IP 67                                  |
| Dovoljenja/preverjanja                                                              |                          |                                               |
| EMC                                                                                 | EN 61000-4-2 ESD         | - CD / 8 kV AD                                |
|                                                                                     | EN 61000-4-3 HF sevano   | 10 V/m                                        |
|                                                                                     | EN 61000-4-4 Burst       | 2 kV                                          |
|                                                                                     | EN 61000-4-6 VF prevoden | 10 V                                          |
|                                                                                     | EN 55011                 | razred B                                      |
| Mehanski podatki                                                                    |                          |                                               |
| Teža                                                                                | [g]                      | 21,7                                          |
| Vrsta montaže                                                                       |                          | vezilno vgradno                               |
| Izvedba cilindra                                                                    |                          | cilindri s C-režo                             |
| Mere                                                                                | [mm]                     | 26,1 x 2,8 x 5,5                              |
| Materiali                                                                           |                          | ohišje: PA; pritrdilna sponka: legirano jeklo |
| Pritezni vrtilni moment                                                             | [Nm]                     | < 0,24                                        |
| Prikazi/upravljalni elementi                                                        |                          |                                               |
| Prikaz                                                                              | stikalno stanje          | 1 x LED, rumeno                               |
| Opombe                                                                              |                          |                                               |
| Embalažna enota                                                                     |                          | 1 Kosov                                       |
| Električni priključek - vtič                                                        |                          |                                               |
| Kabel: 0,3 m, PUR                                                                   |                          |                                               |
| Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Zaklep: Narebričena matica, vrtljivo                |                          |                                               |
|  |                          |                                               |

## Cilindrični senzor s C-režo

MKC3020BBPKG/A/0,3/ZH/US/2X

### Priključek



- 1: senzor 1  
2: senzor 2