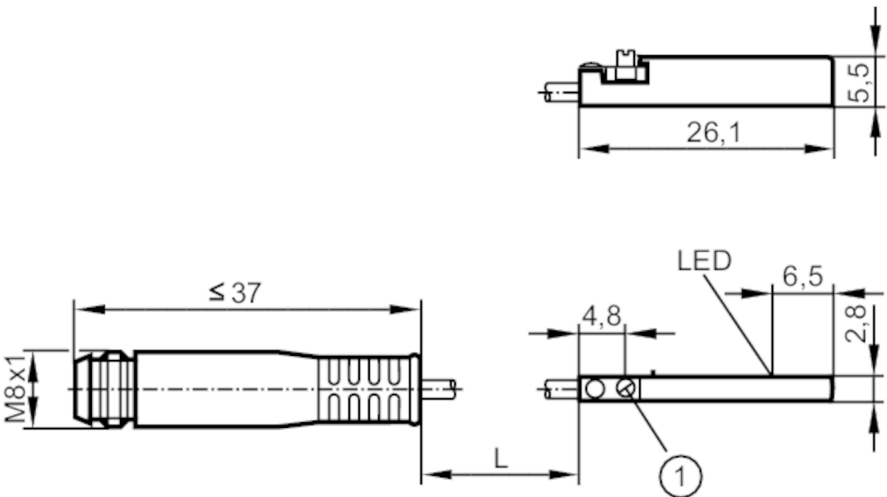


# MK5308



## Hengerérzékelő GMR cellával

MKC3028BANKG/G/0,3M/ZH/AS



1 rögzítőexcenter



### Termékjellemzők

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Elektromos kivitel | NPN              |
| Kimeneti funkció   | záró             |
| Méreték [mm]       | 26,1 x 2,8 x 5,5 |

### Elektromos adatok

|                                         |                                                       |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Üzemi feszültség [V]                    | 10...30 DC; ("2-es osztályú tápegység" cULus szerint) |
| Áramfelvétel [mA]                       | < 10                                                  |
| Védelmi osztály                         | III                                                   |
| Polaritáscsere védelem                  | igen                                                  |
| Max. bekapcsolási késleltetési idő [ms] | 30                                                    |

### Kimenetek

|                                                     |       |
|-----------------------------------------------------|-------|
| Elektromos kivitel                                  | NPN   |
| Kimeneti funkció                                    | záró  |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]   | 2,5   |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA] | 100   |
| Kapcsolási frekvencia DC [Hz]                       | 10000 |
| Rövidzárlat-védelem                                 | igen  |
| Túlterhelés-védelem                                 | igen  |

### Érzékelési tartomány

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Érzékenység [mT]          | 2,8  |
| Elhaladási sebesség [m/s] | > 10 |

### Pontosság / eltérés

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Hiszterézis [mm]       | 1,5   |
| Reprodukálhatóság [mm] | < 0,2 |



Hengerérzékelő GMR cellával

MKC3028BANKG/G/0,3M/ZH/AS

Környezeti körülmények

|                        |      |              |
|------------------------|------|--------------|
| Környezeti hőmérséklet | [°C] | -25...85     |
| Védettség              |      | IP 65; IP 67 |

Tesztek / engedélyek

|              |                            |                |
|--------------|----------------------------|----------------|
| EMC          | EN 61000-4-2 ESD           | - CD / 8 kV AD |
|              | EN 61000-4-3 sugározott HF | 10 V/m         |
|              | EN 61000-4-4 Burst         | 2 kV           |
|              | EN 61000-4-6 HF vezetett   | 10 V           |
|              | EN 55011                   | B osztályú     |
| MTTF         | [év]                       | 3694           |
| UL minősítés | UL tanusítvány száma       | C008           |

Mechanikai adatok

|                |      |                                             |
|----------------|------|---------------------------------------------|
| Súly           | [g]  | 9,8                                         |
| Beépítés módja |      | süllyesztve beépíthető                      |
| Hengertípus    |      | C-nútos munkahengerek                       |
| Méreték        | [mm] | 26,1 x 2,8 x 5,5                            |
| Anyagok        |      | ház: PA; rögzítőexcenter: rozsdamentes acél |

Kijelzők / kezelési egységek

|         |                    |                |
|---------|--------------------|----------------|
| Kijelző | kapcsolási állapot | 1 x LED, sárga |
|---------|--------------------|----------------|

Megjegyzések

|                    |  |      |
|--------------------|--|------|
| Csomagolási egység |  | 1 db |
|--------------------|--|------|

Elektromos csatlakozás - dugó

Kábel: 0,3 m, PUR

Csatlakozó: 1 x M8; kódolás: A; záró: bepattintható csavaros csatlakozó



Csatlakozás

