



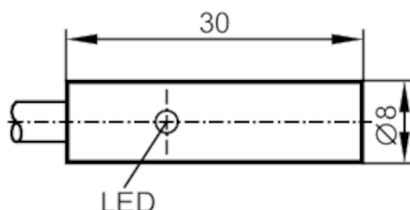
## Цилиндър сензор за чисти линейни цилиндри

MKR3000-BPKG

Артикулят не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: MK5115

Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



### Характеристики на продукта

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Електрическо изпълнение | PNP              |
| Изходна функция         | нормално отворен |
| Размери [mm]            | Ø 8 / L = 30     |

### Електрически показатели

|                                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Работно напрежение [V]                       | 10...30 DC |
| Консумация на ток [mA]                       | < 10       |
| Защита срещу обръщане на полярността         | да         |
| Макс. време за закъснение при включване [ms] | 2          |

### Изходи

|                                                        |                  |
|--------------------------------------------------------|------------------|
| Електрическо изпълнение                                | PNP              |
| Изходна функция                                        | нормално отворен |
| Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]     | 2                |
| Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA] | 300              |
| Честота на превключване DC [Hz]                        | 5000             |
| Защита срещу късо съединение                           | да               |
| Вид защита от късо съединение                          | импулсна         |
| Защита от претоварване                                 | да               |

### Обхват на следене

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Магнитна чувствителност [mT] | 3   |
| Скорост на движение [m/s]    | < 5 |

### Прецизност / отклонения

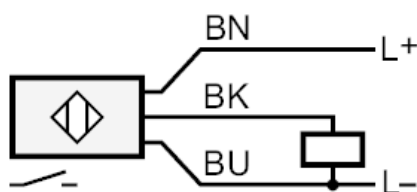
|                 |   |
|-----------------|---|
| Хистерезис [mm] | 1 |
|-----------------|---|



## Цилиндър сензор за чисти линейни цилиндри

MKR3000-BPKG

|                                                 |                        |                                          |
|-------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------|
| Повторяемост                                    | [mm]                   | 0,1                                      |
| <b>Условия на работа</b>                        |                        |                                          |
| Околна температура                              | [°C]                   | -25...75                                 |
| Защита                                          |                        | IP 67                                    |
| <b>Тестове / одобрения</b>                      |                        |                                          |
| EMC                                             | EN 60947-5-2           |                                          |
| Устойчивост на удар / вибрация                  |                        | 30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)           |
| <b>Механични данни</b>                          |                        |                                          |
| Сензорна повърхност                             |                        | преден                                   |
| Тип на цилиндъра                                |                        | кръгъл цилиндър                          |
| Размери                                         | [mm]                   | Ø 8 / L = 30                             |
| Материал                                        |                        | алуминий; сензорна повърхност: пластмаси |
| <b>Дисплеи / работни елементи</b>               |                        |                                          |
| Дисплей                                         | Статус на превключване | 1 x Светодиод, жълт                      |
| <b>Забележки</b>                                |                        |                                          |
| Единица на опаковката                           |                        | 1 брой                                   |
| <b>Електрическо свързване</b>                   |                        |                                          |
| Кабел: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm <sup>2</sup> |                        |                                          |
| <b>Връзка</b>                                   |                        |                                          |



Цветовете на проводниците :

BN = кафяв

BU = син

BK = черен