



Артикулет не се предлага вече - запис в архива

No scale drawing available



#### Характеристики на продукта

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Електрическо изпълнение | PNP              |
| Изходна функция         | нормално отворен |
| Обхват на сензора [mm]  | 22               |
| Корпус                  | цилиндричен      |
| Размери [mm]            | Ø 30             |

#### Електрически показатели

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Работно напрежение [V]               | 10...36 DC |
| Консумация на ток [mA]               | < 10       |
| Клас на защита                       | II         |
| Защита срещу обръщане на полярността | да         |

#### Изходи

|                                                        |                  |
|--------------------------------------------------------|------------------|
| Електрическо изпълнение                                | PNP              |
| Изходна функция                                        | нормално отворен |
| Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]     | 2,5              |
| Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA] | 250              |
| Честота на превключване DC [Hz]                        | 50               |
| Защита срещу късо съединение                           | да               |
| Вид защита от късо съединение                          | импулсна         |



## Индуктивен сензор

II G3022-BPKG/US-100-DPS

|                        |    |
|------------------------|----|
| Защита от претоварване | да |
|------------------------|----|

## Обхват на следене

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Обхват на сензора [mm]       | 22        |
| Реален обхват на засичане Sr | 22 ± 10 % |
| Работен обхват [mm]          | 0...17,6  |

## Прецизност / отклонения

|                                            |                                                                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Коефициент на корекция                     | стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,5 / алуминий: 0,45 / мед: 0,4 |
| Хистерезис [% от Sr]                       | 3...15                                                                         |
| Дрейф на точката на превключване [% от Sr] | -10...10                                                                       |

## Условия на работа

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Околна температура [°C] | -25...70 |
| Защита                  | IP 67    |

## Тестове / одобрения

|     |              |
|-----|--------------|
| EMC | EN 60947-5-2 |
|-----|--------------|

## Механични данни

|              |                                |
|--------------|--------------------------------|
| Корпус       | цилиндричен                    |
| Монтаж       | неекраниран монтаж             |
| Размери [mm] | Ø 30                           |
| Материал     | месинг с бронзово покритие; PC |

## Дисплеи / работни елементи

|         |                        |                     |
|---------|------------------------|---------------------|
| Дисплей | Статус на превключване | 1 x Светодиод, жълт |
|---------|------------------------|---------------------|

## Акcesoари

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Доставени артикули | заклучващи гайки: 2 |
|--------------------|---------------------|

## Забележки

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Единица на опаковката | 1 брой |
|-----------------------|--------|

## Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



## Индуктивен сензор

IIG3022-BPKG/US-100-DPS

### Връзка

