



Артикулатът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: O5H504 + E21122

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

No scale drawing available

#### Характеристики на продукта

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Тип на светлината | Инфракчервена светлина |
| Корпус            | правоъгълен            |

#### Приложение

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Функционален принцип | Дифузен сензор |
|----------------------|----------------|

#### Електрически показатели

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Работно напрежение [V]               | 10...36 DC             |
| Консумация на ток [mA]               | < 37                   |
| Клас на защита                       | II                     |
| Защита срещу обръщане на полярността | да                     |
| Тип на светлината                    | Инфракчервена светлина |
| Дължина на вълната [nm]              | 880                    |

#### Изходи

|                                                        |                                            |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Електрическо изпълнение                                | NPN                                        |
| Изходна функция                                        | режим на светло / на тъмно; (настroeваеми) |
| Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]     | 2,5                                        |
| Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA] | 100; (200 (...50 °C))                      |
| Честота на превключване DC [Hz]                        | 500                                        |



## Дифузен сензор

OLT-FNKG/LS-400

|                                              |                                                  |                       |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|
| Защита срещу късо съединение                 | да                                               |                       |
| Вид защита от късо съединение                | импулсна                                         |                       |
| Защита от претоварване                       | да                                               |                       |
| Обхват на следене                            |                                                  |                       |
| Обхват [mm]                                  | 1...1000; (Бяла хартия 200 x 200 mm 90% ремисия) |                       |
| Възможност за регулиране на обхвата          | да                                               |                       |
| Макс. Диаметър на светлинното петно [mm]     | 250                                              |                       |
| Размерите на светлинното петно се отнасят до | при максимален обхват                            |                       |
| Условия на работа                            |                                                  |                       |
| Околна температура [°C]                      | -25...80                                         |                       |
| Защита                                       | IP 67                                            |                       |
| Тестове / одобрения                          |                                                  |                       |
| EMC                                          | EN 60947-5-2                                     |                       |
|                                              | EN 55011                                         | клас B                |
| Механични данни                              |                                                  |                       |
| Корпус                                       | правоъгълен                                      |                       |
| Размери [mm]                                 | 75 x 27 x 62                                     |                       |
| Материал                                     | PBT                                              |                       |
| Материал на лещата                           | PMMA                                             |                       |
| Дисплей / работни елементи                   |                                                  |                       |
| Дисплей                                      | Статус на превключване                           | 1 x Светодиод, жълт   |
|                                              | Работа                                           | 1 x Светодиод, зелен  |
|                                              | функция                                          | 1 x Светодиод, червен |
| Забележки                                    |                                                  |                       |
| Единица на опаковката                        | 1 брой                                           |                       |
| Електрическо свързване                       |                                                  |                       |
| Конектор: 1 x 7/8"                           |                                                  |                       |