
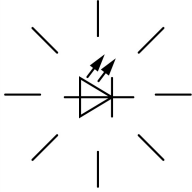




Световой модуль, непрерывный свет, зеленый, 24 В, 40 мм

Тип **SL4-L24-G**  
№ для зак. **171314**  
Каталог № **SL4-L24-G**

## Программа поставок

|                            |       |   |                                                                                     |
|----------------------------|-------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Ассортимент                |       |   | Световые сигнальные башни SL4                                                       |
| Основная функция           |       |   | Модуль постоянного свечения                                                         |
| Класс защиты               |       |   | IP66                                                                                |
| Номинальное напряжение     | $U_e$ | В | 24 V AC/DC                                                                          |
| Разновидности освещения    |       |   | Постоянное освещение                                                                |
| Светозаэлемент             |       |   | Светодиод                                                                           |
| <b>Цвет</b>                |       |   | зеленый                                                                             |
|                            |       |   |   |
| Функция                    |       |   |  |
| Подключение к SmartWire-DT |       |   | нет                                                                                 |

## Технические характеристики

### Общая информация

|                                        |  |    |                                                                                                                             |
|----------------------------------------|--|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Стандарты и положения                  |  |    | IEC/EN 60947-5-1                                                                                                            |
| Стойкость к климатическим воздействиям |  |    | Влажный нагрев, постоянный, в соответствии с IEC 60068-2-78<br>Влажный нагрев, циклический, в соответствии с IEC 60069-2-30 |
| установочное положение                 |  |    | любая                                                                                                                       |
| Удароустойчивость                      |  | g  | > 15<br>согл. IEC 60068-2-27<br>Длительность ударного воздействия 11 мс<br>Полусинус                                        |
| Класс защиты IEC                       |  |    | IP66<br>IEC/EN 60529                                                                                                        |
| Класс защиты UL                        |  |    | Тип 4, 4X, 13                                                                                                               |
| материал                               |  |    | Корпус: поликарбонат (PC), чёрный<br>Колпачок: поликарбонат (PC)                                                            |
| Цвет колпачка                          |  |    | зеленый                                                                                                                     |
| Температура окружающей среды           |  | °C | -30 - +60                                                                                                                   |
| Количество сигнальных элементов        |  |    | макс. 5 со стандартной основой<br>макс. 10 с базой для двустороннего монтажа                                                |
| Вес                                    |  | g  | 45                                                                                                                          |

### Контакты

|                                                |           |               |       |
|------------------------------------------------|-----------|---------------|-------|
| Номинальная устойчивость к импульсу            | $U_{imp}$ | В перем. тока | 4000  |
| Номинальные выдерживаемые напряжения изоляции  | $U_i$     | В             | 250   |
| Категория перенапряжения / степень загрязнения |           |               | III/3 |

### Модули

|                         |  |  |                      |
|-------------------------|--|--|----------------------|
| Разновидности освещения |  |  | Постоянное освещение |
| Светозаэлемент          |  |  | Светодиод            |

|                             |   |                               |
|-----------------------------|---|-------------------------------|
| токоутечка                  | A | < 0.003                       |
| срок службы                 | H | > 100000                      |
| Угол излучения              |   | 360°                          |
| Потребляемый ток/мощность   |   |                               |
| 24 В перем. тока/пост. тока | A | 0,022 - 0,033                 |
| Диапазон напряжений         |   | 24 В перем./пост. тока ± 10 % |

## Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

|                                                               |    |     |
|---------------------------------------------------------------|----|-----|
| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции |    |     |
| Мин. рабочая температура                                      | °C | -30 |
| Макс. рабочая температура                                     | °C | 60  |

## Технические характеристики согласно ETIM 6.0

|                                                                                                                                                                                                |    |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|
| Low-voltage industrial components (EG000017) / Optical module for signal tower (EC000232)                                                                                                      |    |                  |
| Electric engineering, automation, process control engineering / Low-voltage switch technology / Command and alarm device / Optical module for signal tower (ecl@ss8.1-27-37-12-20 [AKF038011]) |    |                  |
| Function                                                                                                                                                                                       |    | Continuous light |
| Colour                                                                                                                                                                                         |    | Green            |
| Outer diameter                                                                                                                                                                                 | mm | 43               |
| Degree of protection (IP)                                                                                                                                                                      |    | IP66             |
| Operating voltage at AC 50 Hz                                                                                                                                                                  | V  | 24 - 24          |
| Operating voltage at AC 60 Hz                                                                                                                                                                  | V  | 24 - 24          |
| Operating voltage at DC                                                                                                                                                                        | V  | 24 - 24          |
| Voltage type                                                                                                                                                                                   |    | AC/DC            |
| Type of lamp                                                                                                                                                                                   |    | LED              |
| Colour housing                                                                                                                                                                                 |    | Black            |

## Апробации

|                             |  |                                                                                |
|-----------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------|
| Стандарты продукта          |  | IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking |
| Номер документа UL          |  | E29184                                                                         |
| Номер категории контроля UL |  | NKCR                                                                           |
| Номер документа CSA         |  | UL report applies to both US and Canada                                        |
| Номер класса CSA            |  | NKCR7                                                                          |
| North America Certification |  | UL listed, certified by UL for use in Canada                                   |
| Degree of Protection        |  | UL Type 4, 4X, 13                                                              |

