
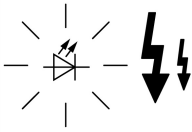




Световой модуль, интенсивный стробирующий свет, желтый, 24 В, повышенная яркость, 40 мм

Тип **SL4-FL24-Y-M**  
№ для зак. **171377**  
Каталог № **SL4-FL24-Y-M**

## Программа поставок

|                            |       |   |   |
|----------------------------|-------|---|---|
| Ассортимент                |       |   | Световые сигнальные башни SL4   |
| Основная функция           |       |   | Модуль освещения с газоразрядной лампой   |
| Класс защиты               |       |   | IP66  |
| Номинальное напряжение     | $U_e$ | V | 24 V AC/DC  |
| Описание                   |       |   | Светодиод для большой эффективности сигнала с разными последовательностями мигания  |
| Разновидности освещения    |       |   | Мультивспышка   |
| Светозащитный элемент      |       |   | Светодиод   |
| <b>Цвет</b>                |       |   | желтый  |
|                            |       |   |   |
| 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                          |  |    | желтый  |
| 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            | $U_{imp}$ | V перем. тока | 4000  |
| Номинальные выдерживаемые напряжения изоляции  | $U_i$     | V             | 250   |
| Категория перенапряжения / степень загрязнения |           |               | III/3 |

### Модули

|                         |  |  |               |
|-------------------------|--|--|---------------|
| Разновидности освещения |  |  | Мультивспышка |
| Светозащитный элемент   |  |  | Светодиод     |

|                             |  |   |                               |
|-----------------------------|--|---|-------------------------------|
| Частота мигания/вспышки     |  |   | 1 - 2,6 Гц                    |
| токоутечка                  |  | A | < 0.003                       |
| срок службы                 |  | H | > 100000                      |
| Угол излучения              |  |   | 360°                          |
| Потребляемый ток/мощность   |  |   |                               |
| 24 В перем. тока/пост. тока |  | A | 0,048 - 0,068                 |
| Диапазон напряжений         |  |   | 24 В перем./пост. тока ± 10 % |

## Vauartnachweis 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   |  |    | Flash light |
| Colour   |  |    | Yellow      |
| 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  |

