




Модуль вспыхивающего свечения;желтый;светодиод большой мощности;24 В

Тип **SL7-FL24-Y-HP**  
Каталог № **171273**  
Alternate Catalog No. **SL7-FL24-Y-HP**

## Программа поставок

Ассортимент			Световые сигнальные башни SL
Основная функция			Модуль вспыхивающего свечения
Класс защиты			IP66
Номинальное напряжение	$U_e$	В	24 V AC/DC
Описание			Светодиод большой мощности для максимальной эффективности сигнала
Разновидности освещения			Вспыхивающий свет
Светозаэлемент			Светодиод с высокими эксплуатационными характеристиками
<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, циклический, в соответствии с IEC 60068-2-30
установочное положение			любая
Удароустойчивость		g	> 15 согл. IEC 60068-2-27 Длительность ударного воздействия 11 мс Полусинус
Класс защиты IEC			IP66 IEC/EN 60529
Класс защиты UL			Тип 4, 4X, 13
материал			Корпус: поликарбонат (PC), чёрный Колпачок: поликарбонат (PC)
Цвет колпачка			желтый
Температура окружающей среды		°C	-30 - +60
Количество сигнальных элементов			макс. 5 со стандартной основой макс. 10 с базой для двустороннего монтажа
Вес		g	80

### 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			Вспыхивающий свет
Светозаэлемент			Светодиод с высокими эксплуатационными характеристиками
Частота мигания/вспышки			1,4 Гц
токоутечка		А	< 0.003
срок службы		Н	> 50000
Угол излучения			360°

Потребляемый ток/мощность		
at 24 V AC/DC	A	0,26 - 0,265
Диапазон напряжений		18-30 В пост. тока/18-26 В перем. тока

## 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 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Optical module for signal tower (EC000232)		
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Command and alarm device / Optical module for signal tower (ecI@ss10.0.1-27-37-12-20 [AKF038014])		
Function		Flash light
Colour		Yellow
Outer diameter	mm	73
Operating voltage at AC 50 Hz	V	18 - 26
Operating voltage at AC 60 Hz	V	18 - 26
Operating voltage at DC	V	18 - 30
Voltage type		AC/DC
Lamp type		LED
Colour housing		Black
Degree of protection (IP)		IP66
Degree of protection (NEMA)		4X

## Апробации

Product Standards		IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.		E29184
UL Category Control No.		NKCR
CSA File No.		UL report applies to both US and Canada
CSA Class No.		NKCR7
North America Certification		UL listed, certified by UL for use in Canada
Degree of Protection		UL Type 4, 4X, 13

