
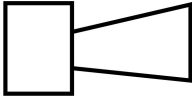




Акустический модуль, 24 В, продолжительный/импульсный звук, 70 мм

Тип **SL7-AP24**
№ для зак. **171281**
Каталог № **SL7-AP24**

Программа поставок

| | | | |
|----------------------------|-------|----|---|
| Ассортимент | | | Световые сигнальные башни SL7 |
| Основная функция | | | звуковой модуль |
| Класс защиты | | | IP66 |
| Номинальное напряжение | U_e | В | 24 V AC/DC |
| Расчетный рабочий ток | I_e | мА | 92 |
| Описание | | | Непрерывный или прерывистый сигнал, настраивается внутренним DIP-выключателем. Звуковое давление 100 дБ, возможность настройки внутренним потенциометром. $f = 2800$ Гц проектировать только в самом высоком положении колонны |
| Цвет | | |  |
| 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 Влажный нагрев, циклический, в соответствии с IEC 60069-2-30 |
| 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) |
| Температура окружающей среды | | °C | -30 - +60 |
| Вес | | g | 102 |

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

| | | | |
|-----------------------|--------------------|------------------------------------|---|
| токоутечка | | A | < 0.003 |
| Вид сигнала | | | Длительный или прерывистый сигнал |
| Виды сигналов | | | 2 варианта, → таблица видов сигнала |
| Настройка сигнала | | | внутр.; DIP 1-полюсный |
| Таблица видов сигнала | | | Таблица видов сигнала |
| | Вид сигнала | Настройка DIP-переключателя | Частота Гц |
| | Диаграмма | Длительность повторения | Специальный уровень громкости dB |

| | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|----|-----------|--------------------|-------------|------------|---|-------------------------------|
| | | | SL7-AP... | Непрерывный сигнал | прибл. 2800 | - | - | 100 |
| | | | | Прерывистый сигнал | прибл. 2800 | прибл. 2Гц | - | 100 |
| Звуковое давление | | dB | | | | | | |
| Настройка звукового давления | | | | | | | | внутр., потенциометр |
| Звуковое давление_опускается_до | | | | | | | | 88 dB |
| Угол излучения | | | | | | | | 360° |
| Потребляемый ток/мощность | | | | | | | | |
| 24 В перем. тока/пост. тока | | A | | | | | | 0,092 |
| 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) / Acoustic module for signal tower (EC001261) | | | |
| Electric engineering, automation, process control engineering / Low-voltage switch technology / Command and alarm device / Signal column element, acoustic (ecl@ss8.1-27-37-12-37 [AKF055011]) | | | |
| Function | | | Continuous tone/pulse tone |
| Outer diameter | | mm | 73 |
| Degree of protection (IP) | | | IP66 |
| Colour | | | Black |
| 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 |
| Tone adjustable | | | Yes |

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 |

