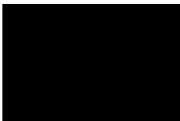
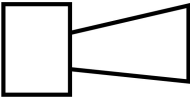




**Звуковой модуль;120 В;непрерывный сигнал или прерывистый сигнал**

**Тип** SL7-AP120  
**Каталог №** 171282  
**Eaton Каталог №** SL7-AP120

Программа поставок

|                            |                |    |                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|----------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ассортимент                |                |    | Световые сигнальные башни SL                                                                                                                                                                                                          |
| Основная функция           |                |    | Звуковой модуль                                                                                                                                                                                                                       |
| Класс защиты               |                |    | IP66                                                                                                                                                                                                                                  |
| Номинальное напряжение     | U <sub>e</sub> | V  | 110/120 V AC                                                                                                                                                                                                                          |
| Расчетный рабочий ток      | I <sub>e</sub> | mA | 41                                                                                                                                                                                                                                    |
| Описание                   |                |    | Непрерывный или прерывистый сигнал, настраивается внутренним DIP-выключателем.<br>Звуковое давление 100 дБ, возможность настройки внутренним потенциометром.<br>f = 2800 Гц<br>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<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)                                                            |
| Температура окружающей среды           |  | °C | -30 - +60                                                                                                                   |
| Вес                                    |  | g  | 102                                                                                                                         |

Контакты

|                                                |                  |               |       |
|------------------------------------------------|------------------|---------------|-------|
| Номинальная устойчивость к импульсу            | U <sub>imp</sub> | В перем. тока | 4000  |
| Номинальные выдерживаемые напряжения изоляции  | U <sub>i</sub>   | V             | 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 |                             |                 | <div>Таблица видов сигнала</div> <div><table><tr><th>Вид сигнала</th><th>Настройка DIP-переключателя</th><th>Частота сигнала</th><th>Диаграмма сигнала</th><th>Скорость повторения сигнала</th><th>Специальные примечания</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>уровень громкости</td></tr></table></div> | Вид сигнала                 | Настройка DIP-переключателя | Частота сигнала | Диаграмма сигнала | Скорость повторения сигнала | Специальные примечания |  |  |  |  |  | уровень громкости |
| Вид сигнала           | Настройка DIP-переключателя | Частота сигнала | Диаграмма сигнала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Скорость повторения сигнала | Специальные примечания      |                 |                   |                             |                        |  |  |  |  |  |                   |
|                       |                             |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                             | уровень громкости           |                 |                   |                             |                        |  |  |  |  |  |                   |

|                                 |   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|---|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 |   |    | <div> <div> <div>SL7-AP...</div> <div>Непрерывный сигнал</div> </div> <div> <div>Гц</div> <div>прибл. 2800</div> </div> <div> <div>-</div> <div>-</div> </div> <div> <div>dB</div> <div>100</div> </div> </div> <div>ON</div> <div>  </div> <div> <div>Прерывистый сигнал</div> <div>прибл. 2800</div> <div>прибл. 2 Гц</div> <div>-</div> <div>100</div> </div> <div>ON</div> <div>  </div> |
| Звуковое давление               |   | dB | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Настройка звукового давления    |   |    | внутр., потенциометр                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Звуковое давление_опускается_до |   |    | 88 dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Угол излучения                  |   |    | 360°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Потребляемый ток/мощность       |   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 110 /120 В перем. тока          | A |    | 0,041                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Диапазон напряжений             |   |    | 110/120 В перем. тока ± 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

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

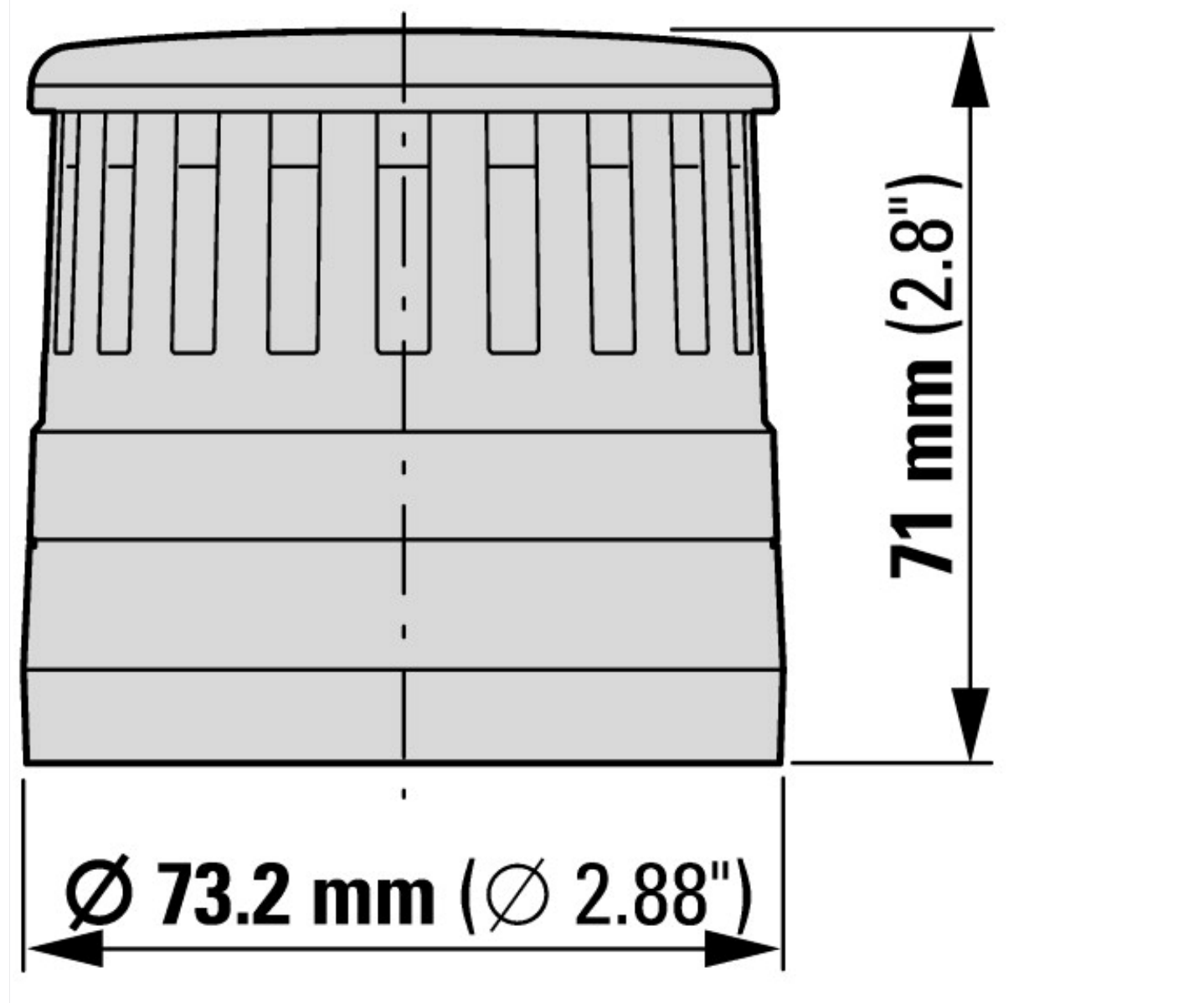
Технические характеристики согласно ETIM 6.0

|                                                                                                                                                                                                |  |    |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|----------------------------|
| 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  | 110 - 120                  |
| Operating voltage at AC 60 Hz                                                                                                                                                                  |  | V  | 110 - 120                  |
| Operating voltage at DC                                                                                                                                                                        |  | V  | 0 - 0                      |
| Voltage type                                                                                                                                                                                   |  |    | AC                         |
| Tone adjustable                                                                                                                                                                                |  |    | Yes                        |

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                                                              |

## Размеры



## Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

### IL047004ZU SL7, Световые модули, звуковые модули

IL047004ZU SL7, Световые модули, звуковые модули [ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA\\_INSTRUCTIONS/IL047004ZU2013\\_02.pdf](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL047004ZU2013_02.pdf)

IL047004ZU SL7, modules lumineux, modules sonores [ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA\\_INSTRUCTIONS/IL047004ZU2013\\_02.pdf](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL047004ZU2013_02.pdf)