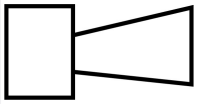
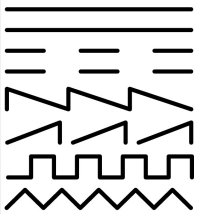
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ - SL7-AP120-M

Звуковой модуль;120 В;многотональный сигнал

Тип	**SL7-AP120-M**
Каталог №	**171288**
Alternate Catalog No.	**SL7-AP120-M**

Программа поставок

Ассортимент			Световые сигнальные башни SL
Основная функция			Звуковой модуль
Класс защиты			IP66
Номинальное напряжение	U_e	В	110/120 V AC
Расчетный рабочий ток	I_e	мА	45
Описание			Несколько сигналов; возможность настройки 8 видов сигнала внутреннем DIP-выключателем Звуковое давление 100 дБ, возможность настройки внутренним потенциометром. f = 500 - 2700 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, 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)
Температура окружающей среды		°C	-30 - +60
Вес		g	102

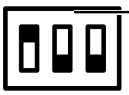
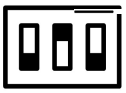
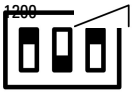
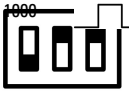
Контакты

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

			8 видов сигналов
Виды сигналов			8 варианта, → таблица видов сигнала
Настройка сигнала			внутр.; DIP 3-полюсный
Таблица видов сигнала			**Таблица видов сигнала**

	Вид сигнала	Настройка DIP-переключателя 123	Частота Гц	Диаграмма	Скорость повторения	специальное применение	макс. уровень громкости dB
SL7-AP...-M	Непрерывный сигнал	ON	2700		-	-	100
	Непрерывный сигнал	ON 	1350		-	-	100
	Прерывистый сигнал	ON 	2700		250 мс вкл., 250 мс выкл.	-	100
	Прерывистый сигнал	ON	1350		250 мс вкл., 250 мс выкл.	-	100
	затухающий	ON	1200 - 500		1 Гц	Вакуумирование, Германия DIN3304-3	98
	нарастающий	ON 	500 - 1200		при нарастании раз в 3 с., 0,5 с. выкл	Нидерланды NEN 2575:2000	98
	знакопеременный	ON 	800 - 1000		2 Гц		94
	нарастающий/ затухающ	ON	500 - 1500		10 Гц		94

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	0,045
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 7.0

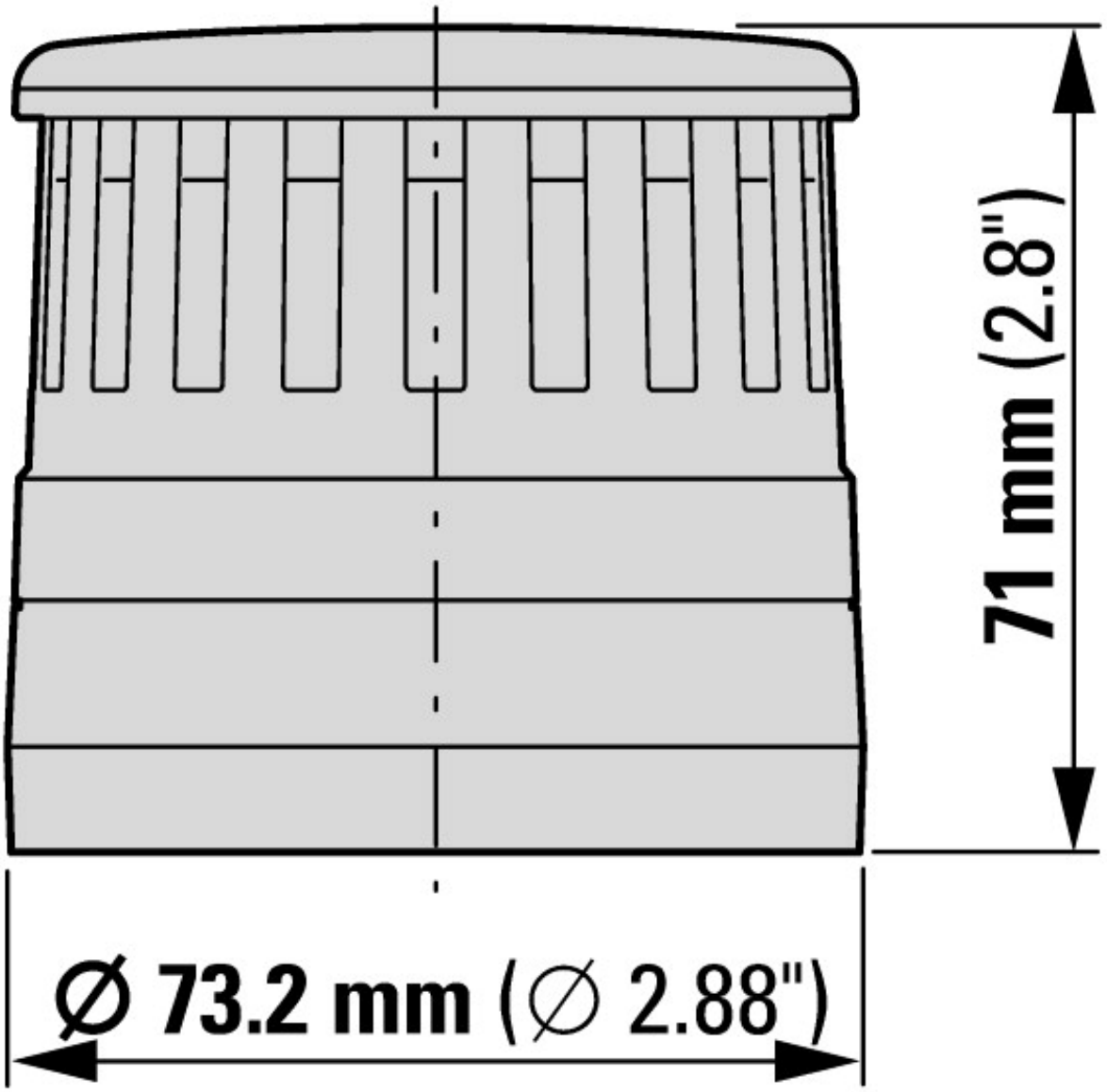
Low-voltage industrial components (EG000017) / Acoustic module for signal tower (EC001261)			
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Command and alarm device / Signal column element, acoustic (ecl@ss10.0.1-27-37-12-37 [AKF055014])			
Function			Other
Outer diameter		mm	73
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
Degree of protection (IP)		IP66
Degree of protection (NEMA)		4X
Loudness	dB	100

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



© 09/2021 by Eaton Industries GmbH