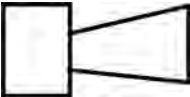




Звуковой модуль;24 В;многотональный сигнал

Тип **SL7-AP24-M**
Каталог № **171287**
Alternate Catalog No. **SL7-AP24-M**

Программа поставок

Ассортимент			Световые сигнальные башни SL
Основная функция			Звуковой модуль
Класс защиты			IP66
Номинальное напряжение	U _e	В	24 V AC/DC
Расчетный рабочий ток	I _e	мА	115
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 <table><thead><tr><th>Вид сигнала</th><th>Настройка DIP-переключателя</th><th>Частота Гц</th><th>Диаграмма</th><th>Длительность повторения</th><th>Специальные примечания</th><th>Уровень громкости dB</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="8">SL7-AP...-M</td><td>Непрерывный сигнал</td><td>2700</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>100</td></tr><tr><td>Непрерывный сигнал</td><td>1350</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>100</td></tr><tr><td>Прерывистый сигнал</td><td>2700</td><td></td><td>250 мс вкл., 250 мс выкл.</td><td>-</td><td>100</td></tr><tr><td>Прерывистый сигнал</td><td>1350</td><td></td><td>250 мс вкл., 250 мс выкл.</td><td>-</td><td>100</td></tr><tr><td>затухающий</td><td>1200</td><td></td><td>1 Гц</td><td>Вакуумирование, Германия DIN3304-3</td><td>98</td></tr><tr><td>нарастающий</td><td>500 - 1200</td><td></td><td>при нарастании раз в 3 с., 0,5 с. выкл</td><td>Нидерланды EN 2575:2000</td><td>94</td></tr><tr><td>знакопеременный</td><td>800 - 1000</td><td></td><td>2 Гц</td><td></td><td>94</td></tr><tr><td>нарастающий/затухающий</td><td>500 - 1500</td><td></td><td>10 Гц</td><td></td><td>94</td></tr></tbody></table>		Вид сигнала	Настройка DIP-переключателя	Частота Гц	Диаграмма	Длительность повторения	Специальные примечания	Уровень громкости dB	SL7-AP...-M	Непрерывный сигнал	2700		-	-	100	Непрерывный сигнал	1350		-	-	100	Прерывистый сигнал	2700		250 мс вкл., 250 мс выкл.	-	100	Прерывистый сигнал	1350		250 мс вкл., 250 мс выкл.	-	100	затухающий	1200		1 Гц	Вакуумирование, Германия DIN3304-3	98	нарастающий	500 - 1200		при нарастании раз в 3 с., 0,5 с. выкл	Нидерланды EN 2575:2000	94	знакопеременный	800 - 1000		2 Гц		94	нарастающий/затухающий	500 - 1500		10 Гц		94
Вид сигнала	Настройка DIP-переключателя	Частота Гц	Диаграмма	Длительность повторения	Специальные примечания	Уровень громкости dB																																																					
SL7-AP...-M	Непрерывный сигнал	2700		-	-	100																																																					
	Непрерывный сигнал	1350		-	-	100																																																					
	Прерывистый сигнал	2700		250 мс вкл., 250 мс выкл.	-	100																																																					
	Прерывистый сигнал	1350		250 мс вкл., 250 мс выкл.	-	100																																																					
	затухающий	1200		1 Гц	Вакуумирование, Германия DIN3304-3	98																																																					
	нарастающий	500 - 1200		при нарастании раз в 3 с., 0,5 с. выкл	Нидерланды EN 2575:2000	94																																																					
	знакопеременный	800 - 1000		2 Гц		94																																																					
	нарастающий/затухающий	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																																																											
at 24 V AC/DC	A	0,115																																																									
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 7.0

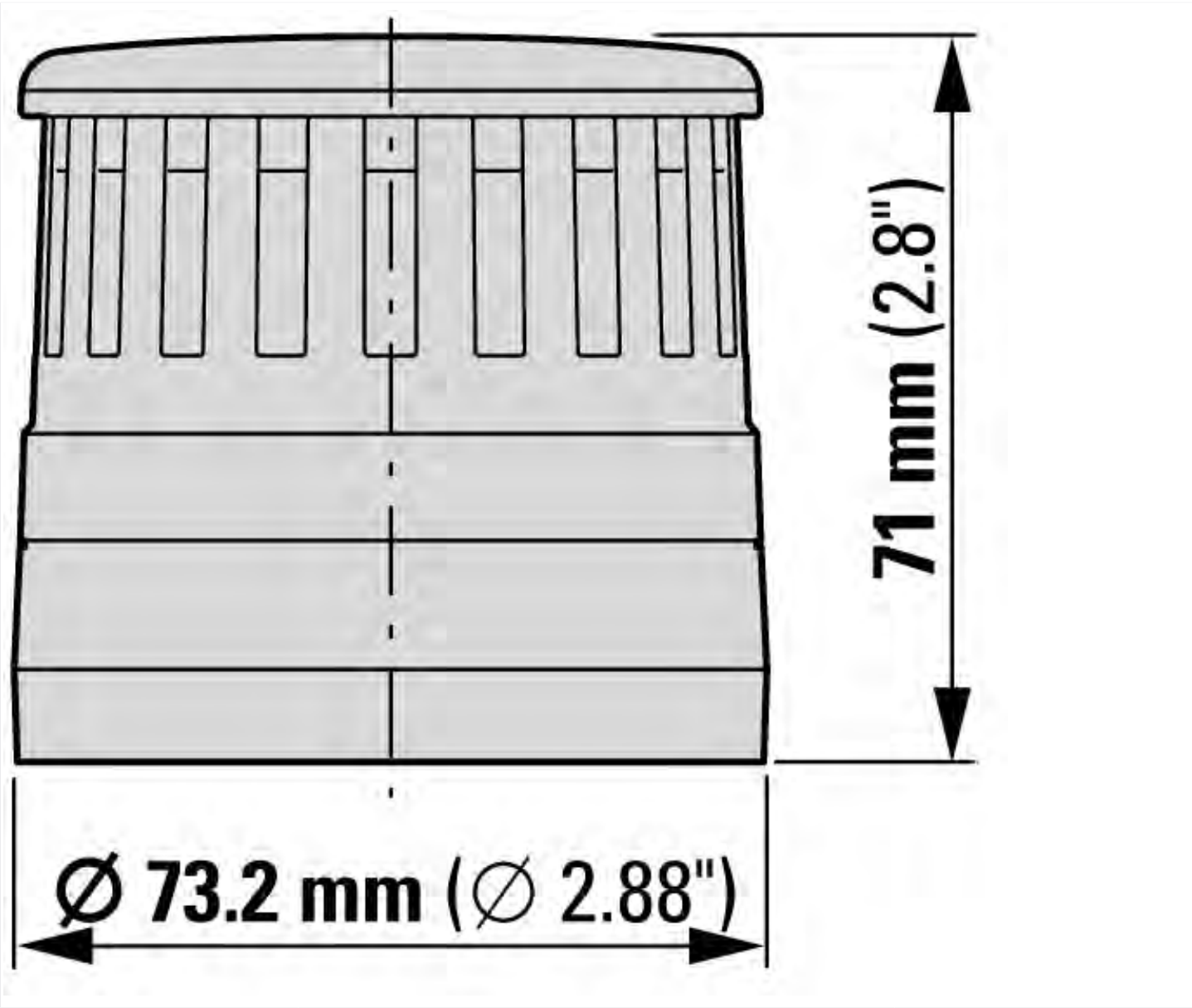
Low-voltage industrial components (EG000017) / Acoustic module for signal tower (EC001261)			
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Command and alarm device / Signal column element, acoustic (ecI@ss10.0.1-27-37-12-37 [AKF055014])			
Function			Other
Outer diameter		mm	73
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
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



Assets (Links)

Declaration of Conformity
00002899
Instruction Leaflets
IL047004ZU2018_05

Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

IL047004ZU SL7, Световые модули, звуковые модули	
IL047004ZU SL7, Световые модули, звуковые модули	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL047004ZU2018_05.pdf