
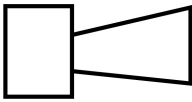




Акустический модуль, 24 В, продолжительный/импульсный звук, 40 мм

Тип **SL4-AP24**
 № для зак. **171379**
 Каталог № **SL4-AP24**

Программа поставок

Ассортимент			Световые сигнальные башни SL4
Основная функция			звуковой модуль
Класс защиты			IP66
Номинальное напряжение	U_e	V	24 V AC/DC
Расчетный рабочий ток	I_e	mA	39
Описание			Непрерывный или прерывистый сигнал, настраивается внутренним DIP-выключателем. Звуковое давление 80 дБ. $f = 4000$ 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	43


Контакты

Номинальная устойчивость к импульсу	U_{imp}	V перем. тока	4000
Номинальные выдерживаемые напряжения изоляции	U_i	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			Таблица видов сигнала

Вид сигнала	Настройка переключателя	Частота Гц	Диаграмма	Скорость повторения	Специальные примечания	Уровень громкости dB
SL4-AP...	Непрерывный сигнал	прибл. 4000	ON	-	-	80
	Прерывистый сигнал	прибл. 4000	ON	прибл. 2 Гц	-	80



Звуковое давление	dB	80
Угол излучения		360°
Потребляемый ток/мощность		
24 В перем. тока/пост. тока	A	0,039
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	43
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

