

Acoustic element - PSD-S AE BM2-1 85DB - 2700136

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



Buzzer element, continuous/pulse tone, 24 V AC/DC, max. 85 dB(A), black

Product Features

- ✓ Multi-tone siren signaling depending on the situation
- ✓ Tone function can be set via DIP switches



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	100.0 GRM
Custom tariff number	85318095
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Diameter	70 mm
Height	72 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Degree of protection	IP65, when installed

General

Material	Polycarbonate PC
Color	black
Weight	73 g
Mounting position	any

Electrical data

Acoustic element - PSD-S AE BM2-1 85DB - 2700136

Technical data

Electrical data

Nominal input voltage range	12 V AC/DC ... 30 V AC/DC
Maximum inrush current	max. 200 mA
Current consumption	25 mA
Service life, electrical	min. 5,000 h
Operating time	100 %
Type of acoustic signal	Continuous/pulse tone
Signal frequency	approx. 1 Hz
Tone frequency	approx. 1.75 kHz
Volume	85 dB(A)

Approvals / conformities

Electromagnetic compatibility	Conformance with EMC Directive 2004/108/EC
-------------------------------	--

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27240208
eCl@ss 4.1	27240208
eCl@ss 5.0	27371214
eCl@ss 5.1	27371214
eCl@ss 6.0	27371214
eCl@ss 7.0	27371214
eCl@ss 8.0	27371214

ETIM

ETIM 3.0	EC001026
ETIM 4.0	EC001026
ETIM 5.0	EC001261

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	39121311
UNSPSC 12.01	39121311
UNSPSC 13.2	39121311

Approvals

Approvals

Acoustic element - PSD-S AE BM2-1 85DB - 2700136

Approvals

Approvals

UL Listed / cUL Listed / EAC / EAC / cULus Listed

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Listed 

cUL Listed 

EAC

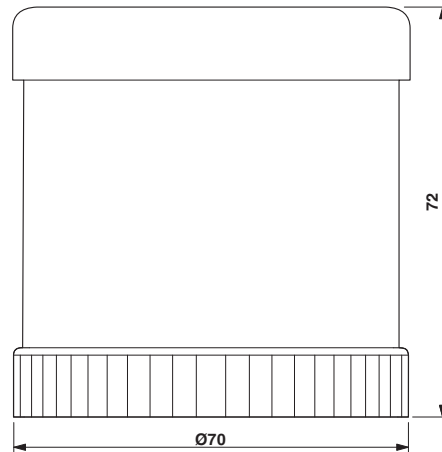
EAC

cULus Listed 

Drawings

Acoustic element - PSD-S AE BM2-1 85DB - 2700136

Dimensional drawing



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru