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

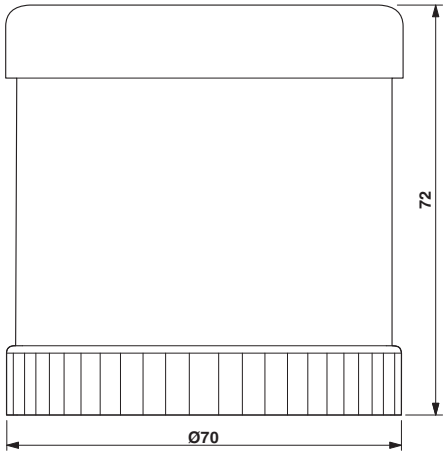
EAC

cULus Listed

Drawings

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

Dimensional drawing



Phoenix Contact 2015 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения **«JONHON»**, а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов **«FORSTAR»**.

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А