

Base element - CB S-BE - 2905067

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>)



Solder base element for PCB mounting for accommodating CB TM... or CB E... device circuit breakers

Product Features

- Systematic integration of protection and distributor functions
- Increased efficiency through considerably reduced wiring
- Solder base element with circuit breaker, can be locked thanks to retaining clips
- Solder base element can be coded by means of lock-and-key principle
- For accommodating CB TM1... / CB E1... device circuit breakers



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	8.0 g
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

General

Flammability rating according to UL 94	V-0
Mounting type	On PCB

Electrical data

Vibration resistance, frequency	according to IEC 60068-2-6, Test Fc
Rated voltage main circuit	80 V DC
	277 V AC
Rated current main circuit	16 A
Rated voltage remote indication circuit	80 V DC
	277 V AC

Base element - CB S-BE - 2905067

Technical data

Electrical data

Rated current remote indication circuit	1 A
Rated insulation voltage U_i	80 V DC
	277 V AC
Rated surge voltage	2.5 kV
Insertion/withdrawal cycles	50

Dimensions

Height	34.8 mm
Width	12.3 mm
Depth	36.4 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-30 °C ... 60 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 80 °C
Humidity test	240 h, 95% RH, 40°C
Degree of protection	IP30 (Plug-in area with plugged-in device)
	IP00 (Connection area)

Standards and Regulations

Standards/specifications	DIN EN 50155
	IEC 60068-2

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141116
eCl@ss 6.0	27141116
eCl@ss 8.0	27130803

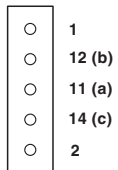
ETIM

ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000472

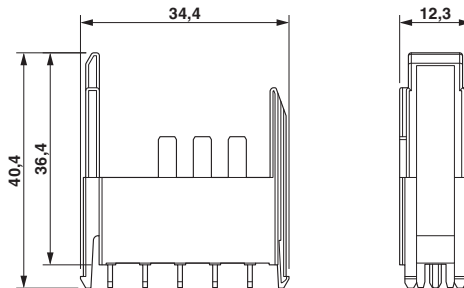
Drawings

Base element - CB S-BE - 2905067

Circuit diagram



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