

## Contact insert - VS-PSC 1,5/5-M PE - 1689323

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://download.phoenixcontact.com>)

POWER-SUBCON header, for mounting side, 5-pos., with capacitive ground connection, shielded, color: green



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	10 pc
Weight per Piece (excluding packing)	8.15 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Poland

### Technical data

#### General

Note	Only actuate MINI COMBICON connectors when under no load condition. If for operating reasons small loads must be switched, experimental values are available upon request.
Pollution degree	3
Surge voltage category	III
Contact resistance	3 mΩ
Insertion/withdrawal cycles	≥ 100
Type	15
Conductor cross section	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>
Connection cross section AWG	28 ... 16

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 80 °C
---------------------------------	------------------

#### Material data

Inflammability class according to UL 94	V0
Contact material	Copper alloy

## Contact insert - VS-PSC 1,5/5-M PE - 1689323

### Technical data

#### Material data

Contact surface material	Tin-plated
Contact carrier material	PA

#### Electrical characteristics

Rated voltage (III/3)	250 V
Rated surge voltage	4 kV
Rated current	8 A
Insulation resistance	1 TΩ

### Classifications

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260705
eCl@ss 7.0	27440309
eCl@ss 8.0	27440309

#### ETIM

ETIM 2.0	EC000438
ETIM 3.0	EC000438
ETIM 4.0	EC000438
ETIM 5.0	EC000438

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522

### Approvals

#### Approvals

---

# Contact insert - VS-PSC 1,5/5-M PE - 1689323

## Approvals

Approvals

GOST

---

Ex Approvals

---

Approvals submitted

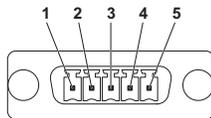
---

## Approval details

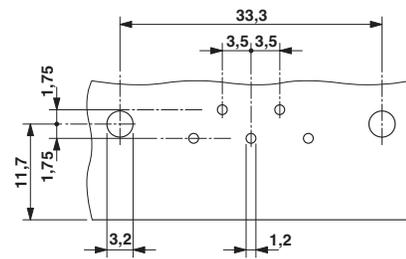


## Drawings

Schematic diagram

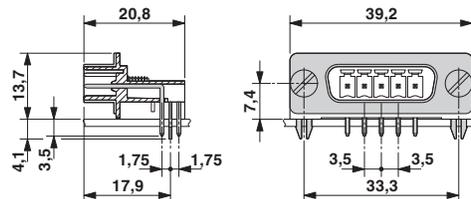


Drilling diagram



Drilling diagram

Dimensioned drawing



POWER SUBCON contact insert



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:

- Конкуренспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)