

## D-SUB combination contact insert - VS-25-ST-DSUB-4P-5S-LH - 1655409

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>)



D-SUB contact insert, shell size 3, with 5 signal contacts, for PCB assembly, angled, accommodation for 4 combined contacts, contact type pin, fixing with M3 thread and solder pins, for panel mounting frame VS-25-...



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	10 pc
Weight per Piece (excluding packing)	13.92 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Mechanical characteristics

Number of positions	9
Connection profile	25-pos. D-SUB
Insertion/withdrawal cycles	≥ 200
Connection method	Solder connection
Insertion force per signal contact	≤ 3.40 N
Extraction force per signal contact	≥ 0.2 N

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-55 °C ... 125 °C
---------------------------------	-------------------

#### Material data

Inflammability class according to UL 94	V0
Housing material	Steel, yellow chromated
Contact carrier material	PBTP
Contact material	Copper alloy
Contact surface material	Gold over nickel

# D-SUB combination contact insert - VS-25-ST-DSUB-4P-5S-LH - 1655409

## Technical data

### Electrical characteristics

Rated voltage (III/3)	250 V
Rated current	5 A
Contact resistance per contact pair	$\leq 2.7 \text{ m}\Omega$
Insulation resistance	$\geq 5 \text{ G}\Omega$

## 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

---

Approvals

GOST

---

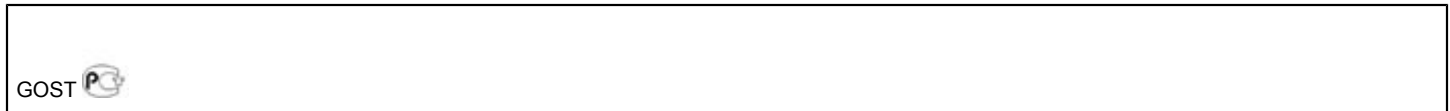
Ex Approvals

# D-SUB combination contact insert - VS-25-ST-DSUB-4P-5S-LH - 1655409

## Approvals

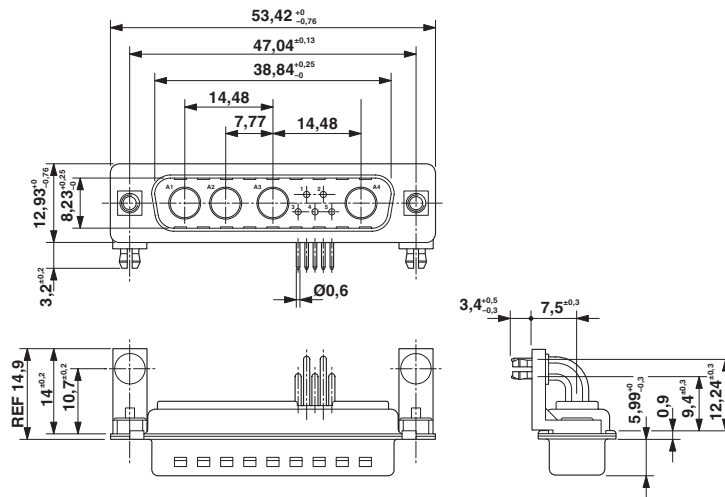
Approvals submitted

## Approval details



## Drawings

Dimensioned drawing



D-SUB contact insert

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9