

D-SUB combination contact insert - VS-09-ST-DSUB-1P-4S - 1689006

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 1, with four signal contacts with solder cup, straight, accommodation for one combined contact, contact type pin, fixing with a 3 mm hole, for panel mounting frame and sleeve housing VS-09-...



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	10 pc
Weight per Piece (excluding packing)	4.7 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

Mechanical characteristics

Number of positions	5
Connection profile	D-SUB 9
Insertion/withdrawal cycles	≥ 200
Connection method	Solder cup
Conductor cross section	0.5 mm ²
Connection cross section AWG	20
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

D-SUB combination contact insert - VS-09-ST-DSUB-1P-4S - 1689006

Technical data

Material data

Contact material	Copper alloy
Contact surface material	Gold over nickel

Electrical characteristics

Rated voltage (III/3)	250 V
Rated surge voltage	1 kV
Rated current	5 A
Contact resistance per contact pair	≤ 2.7 mΩ
Insulation resistance	≥ 5 GΩ

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

D-SUB combination contact insert - VS-09-ST-DSUB-1P-4S - 1689006

Approvals

Approvals

GOST

Ex Approvals

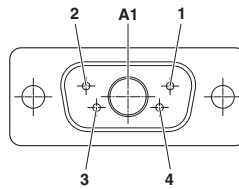
Approvals submitted

Approval details

GOST

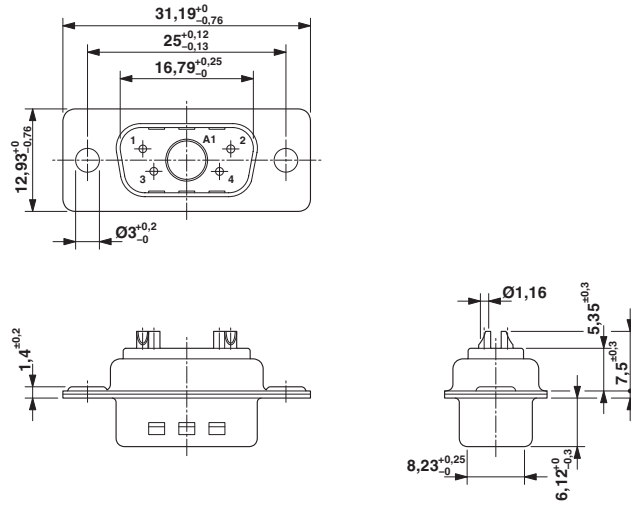
Drawings

Schematic diagram



D-SUB combination contact insert - VS-09-ST-DSUB-1P-4S - 1689006

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9