

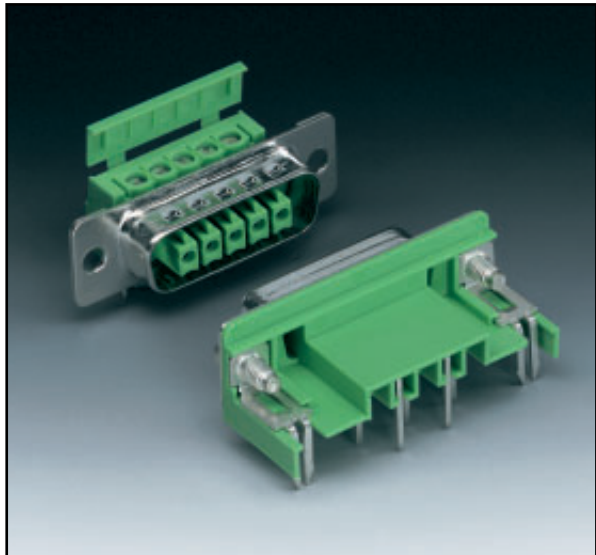
VARIOSUB D-SUB

POWER-SUBCON Contact Inserts

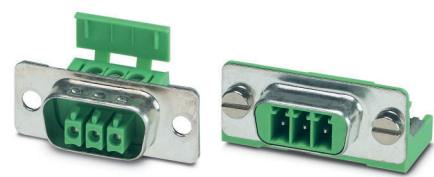
In POWER-SUBCON, the principle of the MINI-COMBICON plug connectors has been combined with the excellent shielding properties and geometry of D-SUB connectors.

The D-SUB 15 contact carrier has a 5-position plug connection, and the D-SUB 9 contact carrier a 3-position plug connection, with screw connection on the sleeve side and solder-in connection for the PCB on the mounting side.

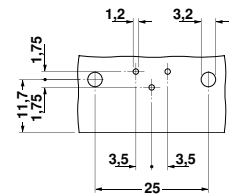
On the sleeve side, 5 or 3 conductors with a cross-section of up to 1.5 mm² for 250 V / 8 A can be assembled conveniently and safely with screw connection; on the mounting side, the mating part to be soldered into printed circuit boards is available. Further variants of POWER-SUBCON are documented as IP 20 plug connectors in the COMBICON catalog.



POWER-SUBCON 3-pos. Header

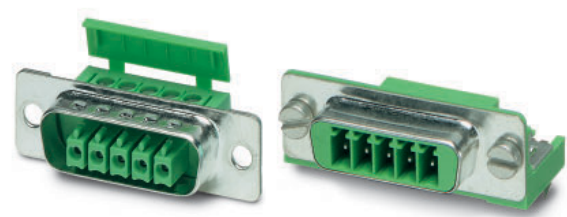


Description	Type	Order No.	Pcs./Pkt.
POWER-SUBCON plug, for sleeve side, shielded, color: green	PSC 1,5/3-F	18 41 90 9	10
POWER-SUBCON header, for mounting side, shielded, color: green,	VS-PSC 1,5/3-M	16 89 31 0	10
POWER-SUBCON header, as above, however, with capacitive ground connection	VS-PSC 1,5/3-M-PE	16 89 33 6	10
Technical data			
Operating current	[A]	8	
Operating voltage	[V]	250	
Connection data			
Core cross section solid	[mm ²]	0.14 - 1.5 / 28 - 16	
Core cross section stranded	[mm ²]	0.14 - 1.5 / 28 - 16	
Thermal and climatic data			
Temperature range	[°C]	- 20 to + 80	
Approval data (UL and CSA)			
Nom. voltage / nom. current / conduc. sizes	UL:[V] / [A] / AWG	300 / 8 / 30 - 14	
	CSA: [V] / [A] / AWG	300 / 8 / 28 - 16	

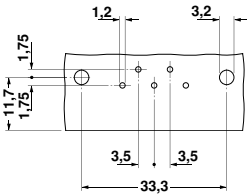


Drilling diagram: VS-PSC 1,5/3-M (-PE)

POWER-SUBCON 5-pos. Header



Description	Type	Order No.	Pcs./Pkt.
POWER-SUBCON plug, for sleeve side, shielded, color: green	PSC 1,5/5-F	18 41 91 2	10
POWER-SUBCON header, for mounting side, shielded, color: green,	VS-PSC 1,5/5-M	16 88 82 5	10
POWER-SUBCON header, as above, however, with capacitive ground connection	VS-PSC 1,5/5-M-PE	16 89 32 3	10
Technical data			
Operating current	[A]	8	
Operating voltage	[V]	250	
Connection data			
Core cross section solid	[mm²]	0.14 - 1.5 / 28 - 16	
Core cross section stranded	[mm²]	0.14 - 1.5 / 28 - 16	
Thermal and climatic data			
Temperature range	[°C]	- 20 to + 80	
Approval data (UL and CSA)			
Nom. voltage / nom. current / conduc. sizes	UL:[V] / [A] / AWG	300 / 8 / 30 - 14	
	CSA: [V] / [A] / AWG	300 / 8 / 28 - 16	



Drilling diagram: VC-PSC 1,5/5-M (-PE)

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