

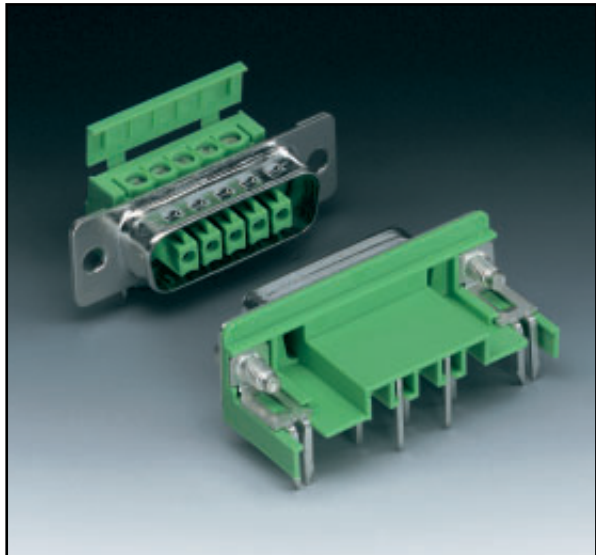
VARIOSUB D-SUB

POWER-SUBCON Contact Inserts

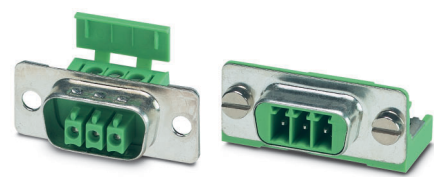
In POWER-SUBCON, the principle of the MINI-COMBICON plug connectors has been combined with the excellent shielding properties and geometry of D-SUB connectors.

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.

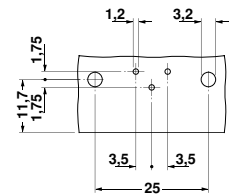
On the sleeve side, 5 or 3 conductors with a cross-section of up to 1.5 mm² for 250 V / 8 A can be assembled conveniently and safely with screw connection; on the mounting side, the mating part to be soldered into printed circuit boards is available. Further variants of POWER-SUBCON are documented as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



POWER-SUBCON 3-pos. Header

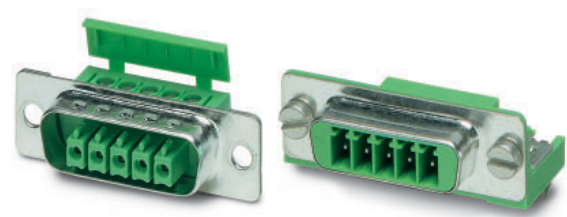


Description	Type	Order No.	Pcs./Pkt.
POWER-SUBCON plug, for sleeve side, shielded, color: green	PSC 1,5/3-F	18 41 90 9	10
POWER-SUBCON header, for mounting side, shielded, color: green,	VS-PSC 1,5/3-M	16 89 31 0	10
POWER-SUBCON header, as above, however, with capacitive ground connection	VS-PSC 1,5/3-M-PE	16 89 33 6	10
Technical data			
Operating current	[A]	8	
Operating voltage	[V]	250	
Connection data			
Core cross section solid	[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	

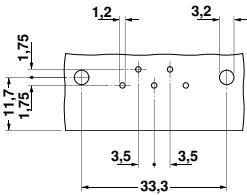


Drilling diagram: VS-PSC 1,5/3-M (-PE)

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.