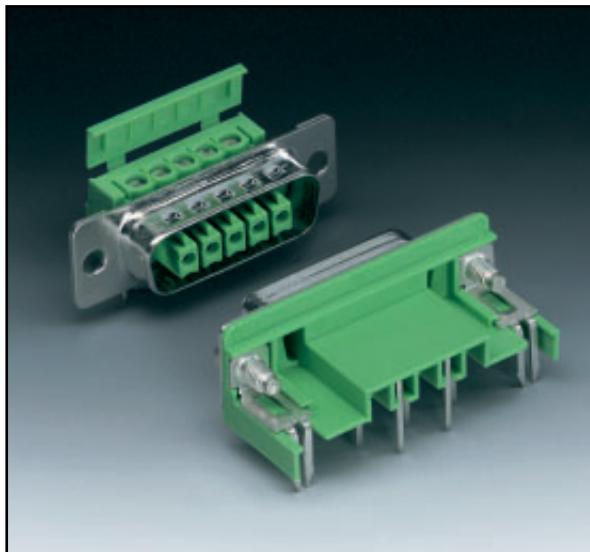


VARIOSUB D-SUB POWER-SUBCON Contact Inserts

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 mm^2 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

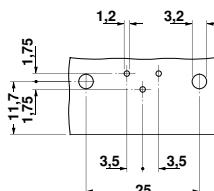
3-pos. Header



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

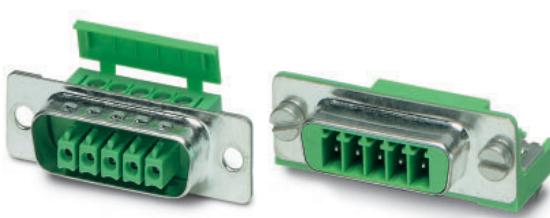
Operating current	[A]	8
Operating voltage	[V]	250
Connection data		
Core cross section solid	[mm ²]	0.14 - 1.5 / 28 - 16
Core cross section stranded	[mm ²]	0.14 - 1.5 / 28 - 16
Thermal and climatic data		
Temperature range	[°C]	- 20 to + 80
Approval data (UL and CSA)		
Nom. voltage / nom. current / conduc. sizes	UL:[V] / [A] / AWG CSA: [V] / [A] / AWG	300 / 8 / 30 - 14 300 / 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

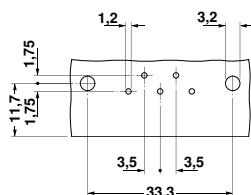
Technical data

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 CSA: [V] / [A] / AWG	300 / 8 / 30 - 14 300 / 8 / 28 - 16

<http://www.phoenixcontact.com>

TNR: 5126154-00

© Phoenix Contact 03.04.02



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



OCEAN CHIPS

Океан Электроники

Поставка электронных компонентов

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А