

D-SUB plug connector - VS-09-PROFIBUS-SP - 1654345

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://download.phoenixcontact.com>)



D-SUB complete connector, for PROFIBUS, shell size 1, pin, spring-cage connection, shielded, IP67 degree of protection, gray



Key commercial data

Packing unit	1
Minimum order quantity	1
Catalog page	Page 382 (PC-2011)
GTIN	 4 017918 970628
Custom tariff number	85369010
Country of origin	GERMANY

Technical data

Mechanical characteristics

Number of positions	9
Shielded	Yes
Insertion/withdrawal cycles	≥ 200
Connection method	Spring-cage conn.
Conductor cross section	0.14 mm ² ... 1.5 mm ² (solid)
Conductor cross section	0.14 mm ² ... 1 mm ² (stranded)
Connection cross section AWG	26 ... 16 (solid)
Connection cross section AWG	26 ... 18 (stranded)
External cable diameter	5 mm ... 9 mm
Cable exit	Angled
Color	gray
Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 75 °C

Material data

Inflammability class according to UL 94	V0
Housing material	PA
Contact carrier material	PBTP
Contact material	Copper alloy

D-SUB plug connector - VS-09-PROFIBUS-SP - 1654345

Technical data

Material data

Contact surface material	Gold over nickel
Cable seal material	CR/NBR
Degree of protection	IP67

Electrical characteristics

Rated voltage (III/3)	50 V
Rated surge voltage	0.5 kV
Rated current	1 A

Classifications

eclass

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

etim

ETIM 2.0	EC001121
ETIM 3.0	EC001132
ETIM 4.0	EC001132
ETIM 5.0	EC001121

unspsc

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

Accessories

Accessories

Protective covers

D-SUB protective cover - VS-09-SD - 1887086

D-SUB protective cover, shell size 1, IP54 degree of protection, for panel mounting frame and sleeve housing VS-09-...



D-SUB plug connector - VS-09-PROFIBUS-SP - 1654345

Drawings

Dimensioned drawing

D-SUB connector

© Phoenix Contact 2012 - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

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 дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором 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