

SP-H 2,5/13

Order No.: 3210732


The figure shows the 6-pos. version



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3210732>

Connectors, Type of connection: Spring-cage connection, Number of positions: 13, Cross section: 0.08 mm² - 4 mm², AWG 28 - 12, Width: 67.6 mm, Height: 39 mm, Color: gray

Commercial data

GTIN (EAN)	
sales group	A671
Pack	10 pcs.
Customs tariff	85366990
Catalog page information	Page 279 (CL-2009)

<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technical data

Dimensions

Width	67.6 mm
Length	15.8 mm
Height	39 mm

Technical data

Maximum load current	24 A (with 2.5 mm ² conductor cross section)
Rated surge voltage	6 kV
Pollution degree	3
Surge voltage category	III

Insulating material group	I
Connection in acc. with standard	IEC 61984
Nominal current I _N	24 A
Nominal voltage U _N	500 V
Open side panel	nein
Number of positions	13

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.08 mm ²
Conductor cross section solid max.	4 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.08 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	28
Conductor cross section AWG/kcmil max	12
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve min.	0.14 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve max.	2.5 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve min.	0.14 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve max.	2.5 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	0.5 mm ²
Type of connection	Spring-cage connection
Stripping length	10 mm
Internal cylindrical gage	A3

Accessories

Item	Designation	Description
Assembly		
3040559	PR	Latching, Number of positions: 1, Color: orange
3040630	PR/2	Latching, Number of positions: 2, Color: orange
3040614	PRZ	Latching, Number of positions: 2, Color: orange
3040591	PSH 3- 6	Test plugs, Color: black
3040601	PSH 5-10	Test plugs, Color: black
3040627	PZ/2	Strain relief, Number of positions: 2, Color: black
3040643	PZ/4	Strain relief, Number of positions: 4, Color: black

Covers

3209824	DF-SP-H 2,5	Cover flange, Length: 35.8 mm, Width: 4.5 mm, Height: 24.7 mm, Color: gray
---------	-------------	--

General

3209798	PH 2,5/13	Cable housing, Length: 19.9 mm, Width: 67.6 mm, Height: 36.8 mm, Number of positions: 13, Color: gray
3209808	PH 2,5/14	Cable housing, Length: 19.9 mm, Width: 72.8 mm, Height: 36.8 mm, Number of positions: 14, Color: gray
3209811	PH 2,5/15	Cable housing, Length: 19.9 mm, Width: 78 mm, Height: 36.8 mm, Number of positions: 15, Color: gray

Plug/Adapter

3002843	ISH 2,5/0,2	Insulation stop sleeve, Color: white
3002856	ISH 2,5/0,5	Insulation stop sleeve, Color: gray
3002869	ISH 2,5/1,0	Insulation stop sleeve, Color: black
0201676	MPS-IH RD	Insulating sleeve, Color: red
0201744	MPS-MT	Test plugs

Diagrams/Drawings

Circuit diagram



Address

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Phone +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact
Technical modifications reserved;



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.