

SP-H 2,5/14

Order No.: 3210745

The figure shows the 6-pos. version

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3210745>

Connectors, Type of connection: Spring-cage connection, Number of positions: 14, Cross section: 0.08 mm² - 4 mm², AWG 28 - 12, Width: 72.8 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	72.8 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	14

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

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
Flachsmarktstr. 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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru