

# ST 4 WH

Order No.: 3037177

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3037177>



Feed-through modular terminal block, Type of connection: Spring-cage connection, Cross section: 0.08 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>, AWG 28 - 10, Width: 6.2 mm, Color: white, Mounting type: NS 35/7.5, NS 35/15

## Commercial data

|                |                                                                                     |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| GTIN (EAN)     |  |
| sales group    | A600                                                                                |
| Pack           | 50 pcs.                                                                             |
| Customs tariff | 85369010                                                                            |

## Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:  
01/01/2003



<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.

## Certificates / Approvals



Certification

BV, CB, CSA, CUL, DNV, GL, GOST, LR, NK, UL, VDE-PZI

Certification Ex:

IECEX, KEMA-EX

**Accessories**

| Item | Designation | Description |
|------|-------------|-------------|
|------|-------------|-------------|

**Assembly**

|         |                             |                                                                                                                                                                                |
|---------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3030721 | ATP-ST 4                    | Partition plate, Length: 61 mm, Width: 2 mm, Height: 42 mm, Color: gray                                                                                                        |
| 3022218 | CLIPFIX 35                  | Snap-on end bracket, for 35 mm NS 35/7.5 or NS 35/15 DIN rail, can be fitted with Zack strip ZB 8 and ZB 8/27, terminal strip marker KLM 2 and KLM, width: 9.5 mm, color: gray |
| 3030420 | D-ST 4                      | End cover, Length: 56 mm, Width: 2.2 mm, Height: 36.5 mm, Color: gray                                                                                                          |
| 1201442 | E/UK                        | End clamp, for assembly on NS 32 or NS 35/7.5 DIN rail                                                                                                                         |
| 0801762 | NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM | DIN rail, material: Copper, unperforated, height 7.5 mm, width 35 mm, length: 2 m                                                                                              |
| 0801733 | NS 35/ 7,5 PERF 2000MM      | DIN rail, material: Steel, galvanized and passivated with a thick layer, perforated, height 7.5 mm, width 35 mm, length: 2 m                                                   |
| 0801681 | NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM    | DIN rail, material: Steel, unperforated, height 7.5 mm, width 35 mm, length: 2 m                                                                                               |
| 1201756 | NS 35/15 AL UNPERF 2000MM   | DIN rail, deep-drawn, high profile, unperforated, 1.5 mm thick, material: Aluminum, height 15 mm, width 35 mm, length 2 m                                                      |
| 1201895 | NS 35/15 CU UNPERF 2000MM   | DIN rail, material: Copper, unperforated, 1.5 mm thick, height 15 mm, width 35 mm, length: 2 m                                                                                 |
| 1201730 | NS 35/15 PERF 2000MM        | DIN rail, material: Steel, perforated, height 15 mm, width 35 mm, length: 2 m                                                                                                  |
| 1201714 | NS 35/15 UNPERF 2000MM      | DIN rail, material: Steel, unperforated, height 15 mm, width 35 mm, length: 2 m                                                                                                |
| 1201798 | NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM  | DIN rail, material: Steel, unperforated, 2.3 mm thick, height 15 mm, width 35 mm, length: 2 m                                                                                  |

**Bridges**

|         |          |                                                     |
|---------|----------|-----------------------------------------------------|
| 3030336 | FBS 2-6  | Plug-in bridge, Number of positions: 2, Color: red  |
| 3030242 | FBS 3-6  | Plug-in bridge, Number of positions: 3, Color: red  |
| 3030255 | FBS 4-6  | Plug-in bridge, Number of positions: 4, Color: red  |
| 3030349 | FBS 5-6  | Plug-in bridge, Number of positions: 5, Color: red  |
| 3030271 | FBS 10-6 | Plug-in bridge, Number of positions: 10, Color: red |
| 3030365 | FBS 20-6 | Plug-in bridge, Number of positions: 20, Color: red |

**Marking**

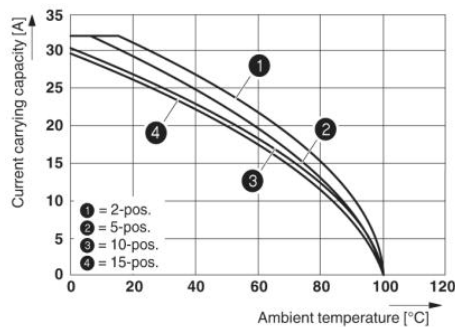
|         |               |                                                                                                               |
|---------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3030954 | WST 4         | Warning cover, 5-pos., for terminal width: 6.2 mm                                                             |
| 1050499 | ZB 6:SO/CMS   | Zack strip, 10-section, divisible, special printing, marking according to customer requirements               |
| 0803650 | ZBFM 6:SO/CMS | Special printing, Zack marker sheet, flat, 100-section, divisible, marking according to customer requirements |

**Plug/Adapter**

|         |           |                                 |
|---------|-----------|---------------------------------|
| 3002885 | ISH 4/0,5 | Insulating sleeve, Color: gray  |
| 3002898 | ISH 4/1,0 | Insulating sleeve, Color: black |
| 0201744 | MPS-MT    | Test plugs                      |
| 3030925 | PAI-4     | Test adapter, Color: gray       |
| 3030996 | PS-6      | Test adapter, Color: red        |
| 0201647 | RPS       | Reducing plug, Color: gray      |

**Tools**

|         |               |                                                                                                                                                       |
|---------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1204517 | SZF 1-0,6X3,5 | Actuation tool, for ST terminal blocks, also suitable for use as a bladed screwdriver, size: 0.6 x 3.5 x 100 mm, 2-component grip, with non-slip grip |
|---------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Diagrams/Drawings****Diagram**

The figure shows the derating curve of the ST 4... terminal block in connection with the SP 4 connector

**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;

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9