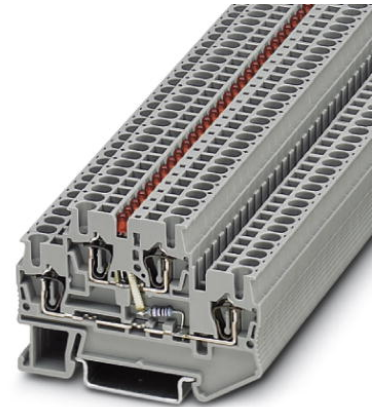


STTB 2,5-LA 60 RD

Order No.: 3031610



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3031610>

Component terminal block, Connection type: Spring-cage connection,
Cross section: 0.08 mm² - 4 mm², AWG: 28 - 12, Nominal current: 22
A, Nominal voltage: 500 V, Length: 67.5 mm, Width: 5.2 mm,
Color: gray, Assembly: NS 35/7.5, NS 35/15

Commercial data

GTIN (EAN)	
sales group	A642
Pack	50 pcs.
Customs tariff	85369010
Catalog page information	Page 129 (CL-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
11/01/2006



[http://
www.download.phoenixcontact.com](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

General

Number of levels	2
Number of connections	4
Color	gray

Insulating material	PA
Inflammability class acc. to UL 94	V0

Dimensions

Width	5.2 mm
Length	67.5 mm
Height NS 35/7.5	47.5 mm
Height NS 35/15	55 mm

Technical data

Maximum load current	26 A (with 4 mm ² conductor cross section)
Rated surge voltage	4 kV
Pollution degree	3
Surge voltage category	III
Insulating material group	I
Nominal current I _N	22 A
Nominal voltage U _N	500 V (the operating voltage is determined by the selected LED version)

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

Certificates / Approvals



Certification

CUL, GOST, UL

Accessories

Item	Designation	Description
Assembly		
3030747	ATP-STTB 4	Partition plate, Length: 88.7 mm, Width: 2 mm, Height: 53 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
3030459	D-STTB 2,5	End cover, Length: 67.5 mm, Width: 2.2 mm, Height: 47.5 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

3030161	FBS 2-5	Plug-in bridge, Number of positions: 2, Color: red
3030174	FBS 3-5	Plug-in bridge, Number of positions: 3, Color: red
3030187	FBS 4-5	Plug-in bridge, Number of positions: 4, Color: red

3030190	FBS 5-5	Plug-in bridge, Number of positions: 5, Color: red
3030213	FBS 10-5	Plug-in bridge, Number of positions: 10, Color: red
3030226	FBS 20-5	Plug-in bridge, Number of positions: 20, Color: red
3038930	FBS 50-5	Plug-in bridge, Number of positions: 50, Color: red

Marking

0800967	STP 5-2	Double marker carrier, snaps onto the double-level spring-cage terminal block STTB 2.5 and STTB 4, labeled with ZB 5 or ZBF 5
1050295	ZB 5:SO/CMS	Zack strip, 10-section, divisible, special printing, marking according to customer requirements
0803647	ZBFM 5:SO/CMS	Special printing, Zack marker sheet, flat, 120-section, divisible, marking according to customer requirements

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
3030925	PAI-4	Test adapter, 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
---------	---------------	---

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