

## High-current terminal block - PTPOWER 95-3L - 3260109

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://phoenixcontact.com/download>)



High-current terminal block, Blocked, Connection method: Push-in connection, Number of positions: 3, Cross section: 25 mm<sup>2</sup> - 95 mm<sup>2</sup>, AWG: 4 - 3/0, Width: 75 mm, Color: gray, Mounting type: NS 35/15

### Product Features

- ✓ Quick and easy connection is now also possible for large conductors with the high-current terminal block
- ✓ The Push-in connection terminal blocks are characterized by the system features of the CLIPLINE complete system and by easy and tool-free wiring of conductors with ferrules or solid conductors
- ✓ The compact design enables wiring in a confined space
- ✓ In addition to using the existing test connection, pick-off terminal blocks can be connected, each of which can also accommodate two test cables



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	3 pc
Weight per Piece (excluding packing)	593.33 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Poland

### Technical data

#### General

Number of levels	1
Number of connections	2
Color	gray
Insulating material	PA
Inflammability class according to UL 94	V0
Maximum load current	232 A (with 95 mm <sup>2</sup> conductor cross section)
Rated surge voltage	8 kV
Pollution degree	3
Surge voltage category	III

## High-current terminal block - PTPOWER 95-3L - 3260109

### Technical data

#### General

Insulating material group	I
Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Maximum load current	232 A (with 95 mm <sup>2</sup> conductor cross section)
Nominal current I <sub>N</sub>	232 A
Nominal voltage U <sub>N</sub>	1500 V
Maximum load current	232 A (with 95 mm <sup>2</sup> conductor cross section)
Open side panel	nein
Number of positions	3

#### Dimensions

Width	75 mm
Length	105.5 mm
Height NS 35/15	108.7 mm

#### Connection data

Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Connection method	Push-in connection
Conductor cross section solid min.	25 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section solid max.	95 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section AWG/kcmil min.	4
Conductor cross section AWG/kcmil max.	3/0
Conductor cross section stranded min.	25 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded max.	95 mm <sup>2</sup>
Min. AWG conductor cross section, stranded	4
Max. AWG conductor cross section, stranded	4/0
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve min.	25 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve max.	95 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve min.	25 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve max.	95 mm <sup>2</sup>
Cross section with insertion bridge, solid max.	95 mm <sup>2</sup>
Cross section with insertion bridge, stranded max.	70 mm <sup>2</sup>
Cross section with insertion bridge, solid max.	95 mm <sup>2</sup>
Cross section with insertion bridge, stranded max.	70 mm <sup>2</sup>
Stripping length	40 mm

# High-current terminal block - PTPOWER 95-3L - 3260109

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
eCl@ss 4.1	27141120
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120

### ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

## Approvals

### Approvals

---

#### Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

---

#### Ex Approvals

---

#### Approvals submitted

---

#### Approval details

# High-current terminal block - PTPOWER 95-3L - 3260109

## Approvals

UL Recognized	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	4-4/0
Nominal current I <sub>N</sub>	230 A
Nominal voltage U <sub>N</sub>	1000 V

cUL Recognized	
	C
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	4-4/0
Nominal current I <sub>N</sub>	230 A
Nominal voltage U <sub>N</sub>	1000 V

EAC

cULus Recognized

## Drawings

Circuit diagram





## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331