

## Basic terminal block - UDK-RELG 3 - 2777043

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>)




Basic termination blocks with test connection on both sides and double connections with the same potential for NS 32 and NS 35/7.5 DIN rail, with end cover, for ST-REL..., ST-OV... and ST-OE... plugs, 3-pos.

The figure shows versions with a different no. of positions



### Key Commercial Data

|              |   |
|--------------|---|
| Packing unit | 10 pc   |
| GTIN         | <br>4 017918 068639 |
| GTIN         | 4017918068639   |

### Technical data

#### Dimensions

|        |         |
|--------|---------|
| Width  | 20.8 mm |
| Height | 63.6 mm |
| Depth  | 113 mm  |

#### General

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Number of positions   | 3  |
| Nominal voltage $U_N$ | 400 V (voltage is determined by the coupling connector.) |
| Nominal current $I_N$ | 16 A (current is determined by the coupling connector.)  |
| Color                 | gray   |
| Insulating material   | PA   |

#### Connection data

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Conductor cross section solid min.    | 0.2 mm <sup>2</sup> |
| Conductor cross section solid max.    | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Conductor cross section flexible min. | 0.2 mm <sup>2</sup> |
| Conductor cross section flexible max. | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Conductor cross section AWG min.      | 24                  |

# Basic terminal block - UDK-RELG 3 - 2777043

## Technical data

### Connection data

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Conductor cross section AWG max. | 12               |
| Connection method                | Screw connection |
| Stripping length                 | 7 mm             |
| Screw thread                     | M3               |

### Standards and Regulations

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Connection in acc. with standard | CUL |
|----------------------------------|-----|

### Environmental Product Compliance

|            |   |
|------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1  |
| China RoHS | Environmentally Friendly Use Period = 50  |
|            | For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration" |

## Approvals


### Approvals


#### Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

#### Ex Approvals

### Approval details

|                            |   |   |              |
|----------------------------|---|---|--------------|
| UL Recognized              |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | FILE E 60425 |
| Nominal voltage UN         | 300 V   |   |              |
| Nominal current IN         | 15 A  |   |              |
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 30-12   |   |              |

|                            |   |   |              |
|----------------------------|---|---|--------------|
| cUL Recognized             |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | FILE E 60425 |
| Nominal voltage UN         | 300 V   |   |              |
| Nominal current IN         | 15 A  |   |              |
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 30-12   |   |              |

## Basic terminal block - UDK-RELG 3 - 2777043

### Approvals



Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel. +49 5235 300  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.com>

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)