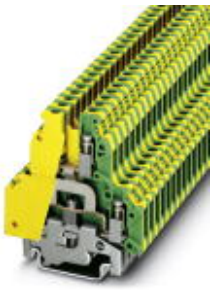
# Клемма защитного провода - UKK 5-PE - 2774211

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (http://phoenixcontact.ru/download)



Клемма защитного провода, Тип подключения: Винтовые зажимы, Сечение: 0,2 мм² - 4 мм², AWG: 24 - 12, Ширина: 6,2 мм, Цвет: желто-зел., Тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

## Характеристики товаров

- С формой и делением, как на проходных клеммах
- Универсальное заземляющее основание для установки на несущую рейку NS 35...- или NS 32... (кроме NS 35/15-2,3)
- Смещение ярусов обеспечивает возможность свободного доступа к нижнему уровню даже при полном заполнении монтажного пространства

RoHS

## Коммерческие данные

| | |
|---|---|
| Упаковочная единица | 50 STK |
| GTIN | 4 017918 068356 |
| GTIN | 4017918068356 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 29,420 g |

## Технические данные

### Общие сведения

| | |
|---|---|
| Количество ярусов | 2 |
| Количество точек подключения | 4 |
| Номинальное сечение | 4 мм² |
| Цвет | желто-зел. |
| Изоляционный материал | PA |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V2 |
| Расчетное импульсное напряжение | 6 кВ |
| Степень загрязнения | 3 |
| Категория перенапряжения | III |
| Группа изоляционного материала | I |
| Подключение согласно стандарту | МЭК 60947-7-2 |
| Открытая боковая стенка | Нет |

# Клемма защитного провода - UKK 5-PE - 2774211

## Технические данные

### Общие сведения

| | |
|---|---|
| Результат проверки стойкости к току КЗ | Испытание проведено |
| Испытание на устойчивость к воздействию короткого замыкания Сечение провода | 4 мм² |
| Кратковременный ток | 0,48 кА |
| Результат термических испытаний | Испытание проведено |
| Подтверждение тепловых характеристик (испытание горелкой с игольчатым пламенем) Длительность воздействия | 30 с |
| Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec.; UL 746 B) | 130 °C |
| Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 130 °C |
| Статическое использование изоляционного материала на холоде | -60 °C |
| Огнестойкость для рельсовых транспортных средств (DIN 5510-2) | Испытание проведено |
| Метод испытаний с контрольным пламенем (DIN EN 60695-11-10) | V0 |
| Кислородный индекс (DIN EN ISO 4589-2) | >32 % |
| NF F16-101, NF F10-102 класс I | 2 |
| NF F16-101, NF F10-102 класс F | 2 |
| Воспламеняемость поверхности NFPA 130 (ASTM E 162) | имеется |
| Специфическая оптическая плотность дымовых газов NFPA 130 (ASTM E 662) | имеется |
| Токсичность дымовых газов NFPA 130 (SMP 800C) | имеется |
| Калориметрическая теплоотдача NFPA 130 (ASTM E 1354) | 28 MJ/kg |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3 |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3 |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3 |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R26 | HL 1 - HL 3 |

### Размеры

| | |
|---|---|
| Ширина | 6,2 мм |
| Длина | 56 мм |
| Высота NS 35/7,5 | 62 мм |
| Высота NS 35/15 | 69,5 мм |
| Высота NS 32 | 67 мм |

### Характеристики клемм

| | |
|---|---|
| Указание | Пожалуйста, учитывайте нагрузочную способность монтажной рейки по току. |
| Тип подключения | Винтовые зажимы |
| Сечение жесткого проводника мин. | 0,2 мм² |
| Сечение жесткого проводника макс. | 4 мм² |
| Сечение гибкого проводника мин. | 0,2 мм² |
| Сечение гибкого проводника макс. | 4 мм² |
| Сечение провода AWG мин. | 24 |
| Сечение провода AWG макс. | 12 |

# Клемма защитного провода - UKK 5-PE - 2774211

## Технические данные

### Характеристики клемм

| | |
|---|---|
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин. | 0,25 мм² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 4 мм² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин. | 0,25 мм² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс. | 2,5 мм² |
| 2 жестких провода одинакового сечения, мин. | 0,2 мм² |
| 2 жестких провода одинакового сечения, макс. | 1,5 мм² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, мин. | 0,2 мм² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, макс. | 1,5 мм² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин. | 0,25 мм² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс. | 1,5 мм² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин. | 0,5 мм² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс. | 1,5 мм² |
| Длина снятия изоляции | 8 мм |
| Резьба винтов | M3 |
| Мин. момент затяжки | 0,6 Нм |
| Момент затяжки, макс. | 0,8 Нм |

### Стандарты и предписания

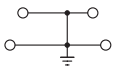
| | |
|---|---|
| Подключение согласно стандарту | CSA |
| | МЭК 60947-7-2 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V2 |

### Environmental Product Compliance

| | |
|---|---|
| REACh SVHC | 4-Nonylphenol, ethoxylated |
| China RoHS | Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет |
| | Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки» |

## Чертежи

Электрическая схема



# Клемма защитного провода - UKK 5-PE - 2774211

## Классификация

### eCl@ss

| | |
|---|---|
| eCl@ss 4.0 | 27141118 |
| eCl@ss 4.1 | 27141118 |
| eCl@ss 5.0 | 27141118 |
| eCl@ss 5.1 | 27141118 |
| eCl@ss 6.0 | 27141141 |
| eCl@ss 7.0 | 27141141 |
| eCl@ss 8.0 | 27141141 |
| eCl@ss 9.0 | 27141141 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 2.0 | EC000901 |
| ETIM 3.0 | EC000901 |
| ETIM 4.0 | EC000901 |
| ETIM 5.0 | EC000901 |
| ETIM 6.0 | EC000901 |

### UNSPSC

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

## Сертификаты

### Сертификаты

Сертификаты

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / PRS / EAC / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

| | | | |
|---|---|---|---|
| CSA | | http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/ | 13631 |

| | |
|---|---|
| | |
| мм²/AWG/kcmil | 28-10 |

# Клемма защитного провода - UKK 5-PE - 2774211

## Сертификаты

| | | | |
|---|---|---|---|
| UL Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |

| | |
|---|---|
| мм²/AWG/kcmil | 26-10 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| cUL Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |

| | |
|---|---|
| мм²/AWG/kcmil | 26-10 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| PRS | | http://www.prs.pl/ | TE/1824/880590/09 |

| | | |
|---|---|---|
| EAC | | EAC-Zulassung |

| | | |
|---|---|---|
| EAC | | 7500651.22.01.00246 |

| | | |
|---|---|---|
| cULus Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm |

## Принадлежности

### Принадлежности

Монтажная рейка

DIN-рейка, с перфорацией - NS 32 PERF 2000MM - 1201002



G-образная монтажная рейка, материал: сталь, с отверстиями, высота 15 мм, ширина 32 мм, длина 2 м

# Клемма защитного провода - UKK 5-PE - 2774211

## Принадлежности

Несущая рейка без перфорации - NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



G-образная монтажная рейка, материал: сталь, без отверстий, высота 15 мм, ширина 32 мм, длина 2 м

---

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Несущая рейка, материал: оцинкованная и пассивированная сталь, с перфорацией, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2000 мм

---

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



DIN-рейка, материал: сталь, без отверстий, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

---

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Профиль DIN-рейки 35 мм (NS 35)

---

Монтажная рейка - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Профиль DIN-рейки 35 мм (NS 35)

---

# Клемма защитного провода - UKK 5-PE - 2774211

## Принадлежности

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Несущая рейка без перфорации, Ширина: 35 мм, Высота: 7,5 мм, Длина: 2000 мм, Цвет: серебристый

---

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



DIN-рейка, материал: оцинкованный, с отверстиями, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

---

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



DIN-рейка, материал: оцинкованный, без отверстий, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

---

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



DIN-рейка, материал: медь, без отверстий, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

---

Концевой колпачок - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Наконечник для DIN-рейки NS 35/7,5

---

# Клемма защитного провода - UKK 5-PE - 2774211

## Принадлежности

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Несущая рейка, материал: оцинкованная и пассивированная сталь, с перфорацией, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2000 мм

---

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Несущая рейка, материал: сталь, без отверстий, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

---

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Профиль DIN-рейки 35 мм (NS 35)

---

Монтажная рейка - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Профиль DIN-рейки 35 мм (NS 35)

---

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Несущая рейка, глубокотянутая, высокое исполнение, без перфорации, толщина 1,5 мм, материал: алюминий, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина 2000 мм

---

# Клемма защитного провода - UKK 5-PE - 2774211

## Принадлежности

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



DIN-рейка, материал: оцинкованный, с отверстиями, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



DIN-рейка, материал - оцинкованная сталь, без отверстий, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



DIN-рейка, материал: медь, без отверстий, толщина 1,5 мм, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Концевой колпачок - NS 35/15 CAP - 1206573



Наконечник для DIN-рейки NS 35/15

Маркировка для клемм, без надписей

Маркировочный лист - SBS 6:UNBEDRUCKT - 1007222



Маркировочный лист, Карта, белый, без маркировки, маркируется с помощью: Плоттер, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, Крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6 x 6,1 мм

# Клемма защитного провода - UKK 5-PE - 2774211

## Принадлежности

Планка Zack - ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Планка Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: Плоттер, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Маркировка для клеммных модулей - UC-TM 6 - 0818085



Маркировка для клеммных модулей, Пластина, белый, без маркировки, маркируется с помощью: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Плоттер, THERMOMARK CARD, PLOTMARK, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,6 x 10,5 мм

Маркировка для клеммных модулей - UCT-TM 6 - 0828736



Маркировка для клеммных модулей, Пластина, белый, без маркировки, маркируется с помощью: THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, THERMOMARK PRIME, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,6 x 10,5 мм

## Маркировка для клемм, с надписями

Планка Zack - ZB 6 CUS - 0824992



Планка Zack, возможен заказ: в лентах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Планка Zack - ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: Плоттер, надписи вдоль: нумерация по порядку 1-10, 11-20 и т.д. до 491-500, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

# Клемма защитного провода - UKK 5-PE - 2774211

## Принадлежности

Планка Zack - ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 1051029



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: Плоттер, надписи поперек: нумерация по порядку 1-10, 11-20 и т.д. до 491-500, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Планка Zack - ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1051032



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: Плоттер, надписи вдоль: одинаковые номера 1 или 2 и т.д. до 100, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Маркировка для клеммных модулей - ZB 6,LGS:L1-N,PE - 1051414



Маркировка для клеммных модулей, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: Плоттер, горизонтально: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Маркировка для клеммных модулей - ZB 6,LGS:U-N - 1051430



Маркировка для клеммных модулей, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: Плоттер, надписи вдоль: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 6,15 x 10,5 мм

Маркировка для клеммных модулей - UC-TM 6 CUS - 0824589



Маркировка для клеммных модулей, возможен заказ: в пластинах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,6 x 10,5 мм

# Клемма защитного провода - UKK 5-PE - 2774211

## Принадлежности

Маркировка для клеммных модулей - UCT-TM 6 CUS - 0829602



Маркировка для клеммных модулей, возможен заказ: в пластинах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,6 x 10,5 мм

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com