

## Клемма для высокого тока - UKH 150 1500V BU - 3247434

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 для высокого тока, номинальное напряжение: 1500 В, номинальный ток: 309 А, тип подключения: Винтовые зажимы, количество точек подсоединения: 2, полюсов: 1, сечение: 35 мм<sup>2</sup> - 150 мм<sup>2</sup>, AWG: 2 - 300 kcmil, ширина: 31 мм, высота: 107,3 мм, цвет: синий, тип монтажа: NS 35/15, NS 32

### Преимущества для Вас

- ✓ Благодаря трехточечному центрированию провода в призматической втулке обеспечивается надежное подсоединение кабеля
- ✓ Уменьшение переходного сопротивления на контактных поверхностях путем рифления
- ✓ Винтовое крепление в корпусе клеммы с помощью пружинного элемента



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	3 stk
Минимальный объем заказа	3 stk
GTIN	 4 055626 136608
GTIN	4055626136608
Вес/шт. (без упаковки)	377,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Общие сведения

Полюсов	1
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Потенциалы	1
Номинальное сечение	150 мм <sup>2</sup>
Цвет	синий
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3

## Клемма для высокого тока - UKH 150 1500V BU - 3247434

### Технические данные

#### Общие сведения

Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	9,55 Вт
Максимальный ток нагрузки	309 А (для кабеля сечением 150 мм <sup>2</sup> Поперечное сечение)
Номинальный ток I <sub>N</sub>	309 А
Номинальное напряжение U <sub>N</sub>	1500 В
Открытая боковая стенка	Нет
Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 В)	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	31 мм
Длина	100 мм
Высота	107,3 мм
Высота NS 35/15	118,5 мм
Высота NS 32	116 мм

#### Характеристики клемм

Указание	Винты с шестигранным углублением
Тип подключения	Винтовые зажимы
Резьба винтов	M10
Длина снятия изоляции	40 мм
Мин. момент затяжки	25 Нм
Момент затяжки, макс.	30 Нм
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1

## Клемма для высокого тока - UKH 150 1500V BU - 3247434

### Технические данные

#### Характеристики клемм

Указание	Внимание: В разделе загрузок Вы найдете разрешение на использование продукции, размеры сечений для подключения и указания для подключения алюминиевых проводников.
Сечение жесткого проводника мин.	35 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	150 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	2
Сечение провода AWG макс.	300 kcmil
Сечение гибкого проводника мин.	50 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	150 мм <sup>2</sup>
Мин. сечение гибкого проводника AWG	1/0
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	300 kcmil
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	50 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	150 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	50 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	150 мм <sup>2</sup>
Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.	150 мм <sup>2</sup>
Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.	120 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	25 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	50 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	35 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	50 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	25 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	50 мм <sup>2</sup>
Подключение согласно стандарту	МЭК/EN 60079-7
Сечение жесткого проводника мин.	35 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	150 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	2
Сечение провода AWG макс.	300
Сечение гибкого проводника мин.	50 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	150 мм <sup>2</sup>
Калиберная пробка	B14

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
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

## Клемма для высокого тока - UKH 150 1500V BU - 3247434

### Технические данные

#### Стандарты и предписания

Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
--	-------------

#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений