

## Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

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>)




Монтажная клемма, Винтовые зажимы, сечение: 0,75 мм<sup>2</sup> - 35 мм<sup>2</sup>, AWG: 18 - 2, ширина: 15,2 мм, цвет: синий, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

### Преимущества для Вас

- Клеммы для распределительных сетей зданий особо низкой конструкции для применения в плоских распределительных устройствах
- Ассиметричное расположение клемм на несущей рейке позволяет проводить нейтральную магистральную шину в обход них



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
GTIN	 4 017918 091477
GTIN	4017918091477

### Технические данные

#### Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	35 мм <sup>2</sup>
Цвет	синий
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2
Максимальный ток нагрузки	125 A (Для кабеля сечением 35 мм <sup>2</sup> )
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	4,06 Вт
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-60 °C ... 85 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 55 °C (Кратковременно, не более 24 ч, от -60 до +70 °C)

# Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

## Технические данные

### Общие сведения

Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	30 % ... 70 %
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5 °C ... 70 °C
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Номинальный ток I <sub>N</sub>	125 A
Максимальный ток нагрузки	125 A (Для кабеля сечением 35 мм <sup>2</sup> )
Номинальное напряжение U <sub>N</sub>	800 V
Открытая боковая стенка	Нет
Спецификация испытания защиты от прикосновений	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2000-09
Безопасность при прикосновении руками	обеспечивается
Результат испытаний импульсным напряжением	Испытание проведено
Заданное значение испытательного импульсного напряжения	9,8 кВ
Результат испытания с изменением напряжения	Испытание проведено
Заданное значение испытательного переменного напряжения	2 кВ
Результат испытания на механическую прочность клемм (5-кратное подсоединение/отсоединение провода)	Испытание проведено
Результат испытания на изгиб	Испытание проведено
Испытание на изгиб Скорость вращения	10 об/мин.
Испытание на изгиб при вращении	135
Испытание на изгиб Сечение провода/Масса	0,75 мм <sup>2</sup> / 0,4 кг
	35 мм <sup>2</sup> /6,8 кг
Результат испытания на растяжение	Испытание проведено
Испытание на растяжение, сечение провода	0,75 мм <sup>2</sup>
Растягивающее усилие, заданное значение	30 Н
Испытание на растяжение, сечение провода	35 мм <sup>2</sup>
Растягивающее усилие, заданное значение	190 Н
Результат испытания на прочность насадки на крепежное основание	Испытание проведено
Прочность насадки на крепежное основание	NS 32/NS 35
Заданное значение	10 Н
Результат проверки падением напряжения	Испытание проведено
Требования, падение напряжения	≤ 3,2 мВ
Результат испытания на нагревание	Испытание проведено
Результат проверки стойкости к току КЗ	Испытание проведено
Испытание на устойчивость к воздействию короткого замыкания Сечение провода	35 мм <sup>2</sup>
Кратковременный ток	4,2 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)	125 °C

# Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

## Технические данные

### Общие сведения

Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
---	--------

### Размеры

Ширина	15,2 мм
Длина	55 мм
Высота NS 35/7,5	51 мм
Высота NS 35/15	58,5 мм
Высота NS 32	56 мм

### Характеристики клемм

Указание	Место крепления
Сечение жесткого проводника мин.	0,75 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	35 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,75 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	35 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	18
Сечение провода AWG макс.	2
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,75 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	35 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,75 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	35 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,75 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	10 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,75 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	10 мм <sup>2</sup>
2 проводника одинакового сечения / гибкие с наконечниками без пластиковой втулки, мин.	0,75 мм <sup>2</sup>
2 проводника одинакового сечения / гибкие с наконечниками без пластиковой втулки, макс.	10 мм <sup>2</sup>
2 проводника одинакового сечения / гибкие с наконечниками TWIN с пластиковой втулкой, мин.	0,75 мм <sup>2</sup>
2 проводника одинакового сечения / гибкие с наконечниками TWIN с пластиковой втулкой, макс.	6 мм <sup>2</sup>
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	16 мм
Резьба винтов	M6
Мин. момент затяжки	3,2 Нм
Момент затяжки, макс.	3,7 Нм

### Стандарты и предписания

# Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

## Технические данные

### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
	МЭК 60947-7-1
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2

### Environmental Product Compliance

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

## Сертификаты


### Сертификаты


#### Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

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
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	115 А	115 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	18-2	18-2	

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
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	115 А	115 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	18-2	18-2	

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

## Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

### Сертификаты



### Принадлежности

#### Принадлежности

#### Винтовой мостик

Винтовая перемычка - FBI 2-15 - 0201333



Винтовая перемычка, размер шага: 15 мм, полюсов: 2, цвет: серебристый

Винтовая перемычка - FBI 3-15 - 0201278



Винтовая перемычка, размер шага: 15 мм, полюсов: 3, цвет: серебристый

#### Гребенчатый мостик

Гребенчатый мостик - EB 10-15 - 0205135



Гребенчатый мостик, размер шага: 15,25 мм, полюсов: 10, цвет: серый

Гребенчатый мостик - EB 2-15 K/UK 35 - 0205119



Гребенчатый мостик, размер шага: 15 мм, полюсов: 2, цвет: серый

## Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

### Принадлежности

---

Гребенчатый мостик - EB 3-15 K/UK 35 - 0205106



Гребенчатый мостик, размер шага: 15 мм, полюсов: 3, цвет: серый

---

Гребенчатый мостик - EB 10-15 K/UK 35 - 0205096



Гребенчатый мостик, размер шага: 15 мм, полюсов: 10, цвет: серый

---

### Защитный профиль

Крышки - EA 11 - 1024263



Крышки, для закрытия отдельных клеммных модулей, с защелками, без маркировки, цвет: прозрачные

---

Защитный профиль - AP-NLS N - 1013634



Защитный профиль, длина: 300 мм, цвет: прозрачный

---

### Изоляционная втулка

Изоляционная втулка - PS-IN WH - 0311566



Изоляционная втулка, цвет: белый

---

## Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

### Принадлежности

Изоляционная втулка - PS-IH RD - 0311579



Изоляционная втулка, цвет: красный

---

Изоляционная втулка - PS-IH BU - 0311582



Изоляционная втулка, цвет: синий

---

Изоляционная втулка - PS-IH YE - 0311595



Изоляционная втулка, цвет: желтый

---

Изоляционная втулка - PS-IH GN - 0311605



Изоляционная втулка, цвет: зеленый

---

Изоляционная втулка - PS-IH GY - 0311621



Изоляционная втулка, цвет: серый

---

## Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

### Принадлежности

Изоляционная втулка - PS-IH BK - 0311634



Изоляционная втулка, цвет: черный

Изоляционная втулка - PS-IH VT - 0311618



Изоляционная втулка, цвет: фиолетовый

### Коммутационная перемычка

Коммутационные перемычки - SBH 2-15 - 0205232



Коммутационные перемычки, размер шага: 15 мм, полюсов: 2, цвет: серебристый

### Концевые фиксаторы

Концевой стопор - CLIPFIX 35 - 3022218



Концевой держатель для быстрого монтажа, для монтажной рейки NS 35/7,5 или NS 35/15, с возможностью нанесения маркировки, ширина: 9,5 мм, цвет: серый

Концевой стопор - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Концевой держатель для быстрого монтажа, для монтажной рейки NS 35/7,5 или NS 35/15, с возможностью нанесения маркировки и установки FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, ширина: 5,15 мм, цвет: серый



## Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

### Принадлежности

Концевой стопор - E/NS 35 N - 0800886



Концевой держатель, ширина: 9,5 мм, цвет: серый

---

Концевой стопор - E/UK - 1201442



Концевой стопор, ширина: 9,5 мм, высота: 35,3 мм, материал: PA, длина: 50,5 мм, Монтаж на несущую рейку NS 32 или NS 35, цвет: серый

---

Концевой стопор - E/UK 1 - 1201413



Концевой держатель, служит в качестве опоры для двух- и трехъярусных клеммных модулей, ширина: 10 мм, цвет: серый

---

### Монтажная рейка

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



DIN-рейка, с перфорацией, Профиль G, ширина: 32 мм, высота: 15 мм, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., длина: 2000 мм, цвет: серебристый

---

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



Несущая рейка без перфорации, Профиль G, ширина: 32 мм, высота: 15 мм, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., длина: 2000 мм, цвет: серебристый

---

## Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

### Принадлежности

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



DIN-рейка, с перфорацией, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 7,5 мм, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., длина: 2000 мм, цвет: серебристый

---

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



Несущая рейка без перфорации, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 7,5 мм, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., длина: 2000 мм, цвет: серебристый

---

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



DIN-рейка, с перфорацией, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 7,5 мм, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинковка, белая пассивация, длина: 2000 мм, цвет: серебристый

---

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Несущая рейка без перфорации, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 7,5 мм, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинковка, белая пассивация, длина: 2000 мм, цвет: серебристый

---

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



Несущая рейка без перфорации, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 7,5 мм, согласно EN 60715, материал: Алюминий, без покрытия, длина: 2000 мм, цвет: серебристый

---

## Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

### Принадлежности

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



DIN-рейка, с перфорацией, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 7,5 мм, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкованный, длина: 2000 мм, цвет: серебристый

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



Несущая рейка без перфорации, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 7,5 мм, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкованный, длина: 2000 мм, цвет: серебристый

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



Несущая рейка без перфорации, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 7,5 мм, согласно EN 60715, материал: Медь, без покрытия, длина: 2000 мм, цвет: Под медь

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



Наконечник для DIN-рейки NS 35/7,5

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



DIN-рейка, с перфорацией, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 15 мм, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., длина: 2000 мм, цвет: серебристый

## Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

### Принадлежности

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



Несущая рейка без перфорации, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 15 мм, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., длина: 2000 мм, цвет: серебристый

---

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



DIN-рейка, с перфорацией, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 15 мм, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинковка, белая пассивация, длина: 2000 мм, цвет: серебристый

---

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Несущая рейка без перфорации, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 15 мм, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинковка, белая пассивация, длина: 2000 мм, цвет: серебристый

---

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



Несущая рейка без перфорации, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 15 мм, соотв. EN 60715, материал: Алюминий, без покрытия, длина: 2000 мм, цвет: серебристый

---

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



DIN-рейка, с перфорацией, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 15 мм, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинкованный, длина: 2000 мм, цвет: серебристый

---

## Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

### Принадлежности

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



Несущая рейка без перфорации, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 15 мм, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинкованный, длина: 2000 мм, цвет: серебристый

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



Несущая рейка без перфорации, Стандартный профиль, ширина: 35 мм, высота: 15 мм, соотв. EN 60715, материал: Медь, без покрытия, длина: 2000 мм, цвет: Под медь

Концевой колпачок - NS 35/15 CAP - 1206573



Наконечник для DIN-рейки NS 35/15

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Несущая рейка без перфорации, Стандартный профиль 2,3 мм, ширина: 35 мм, высота: 15 мм, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., длина: 2000 мм, цвет: серебристый

Разделительная пластина

Разделительная пластина - TS-K - 1302215



Разделительная пластина, длина: 22 мм, ширина: 0,5 мм, высота: 22 мм, цвет: серый

Тестовые штекеры

## Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

### Принадлежности

Тестовый штекер - PS-MT - 0311647



Тестовый штекер, цвет: серебристый

---

### Шина нейтрали

Шина нейтрали - NLS-CU 3/10 SN 1000MM - 0402174



Шина нейтрали, ширина: 10 мм, высота: 3 мм, DIN VDE 0611-4: 1991-02, материал: Медь, оцинкованный, длина: 1000 мм, цвет: серебристый

---

### Гнездо для щупа тестера

Гнездо для щупа тестера - PSB 6/5/6 - 0205290



Гнездо для щупа тестера, цвет: серебристый

---

### Предупредительная табличка с надписями

Предупредительная табличка - WS 5-15 - 1004445

Предупредительная табличка, Пластина, оранжевый, с маркировкой: Изображение молнии и предупреждение на английском языке, тип монтажа: винты, заклепки, для клемм шириной: 15 мм, диаметр: 0 мм



Предупредительная табличка - WS 4-15 - 1004241

Предупредительная табличка, Пластина, оранжевый, с маркировкой: Изображение молнии и предупреждение на английском языке, тип монтажа: винты, заклепки, для клемм шириной: 15 мм, диаметр: 0 мм



---

### Маркировка для клемм, без надписей

## Монтажная клемма - UIK 35 BU - 3006302

### Принадлежности

Планка Zack - ZB 15:UNBEDRUCKT - 0811972



Планка Zack, Полоса, белый, без надписи, маркируется с помощью: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 15,2 мм, размер маркировочного поля: 10,5 x 15,1 мм, Количество отдельных табличек: 5

---

### Маркировка для клемм, с надписями

Планка Zack - ZB 15 CUS - 0824945



Планка Zack, возможен заказ: в лентах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 15,2 мм, размер маркировочного поля: 10,5 x 15,1 мм, Количество отдельных табличек: 5

---

Планка Zack - ZB 15,LGS:L1-N,PE - 0811998



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, надписи вдоль: L1, L2, L3, N, PE, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 15,2 мм, размер маркировочного поля: 10,5 x 15,1 мм, Количество отдельных табличек: 5

---

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

ТОО «ФЕНИКС КОНТАКТ КАЗАХСТАН»

Офис 42, ул. Масанчи, 98А

А15М2А8, г. Алматы

+ 7 727 390 10 61

+ 7 702 000 10 61

<http://www.phoenixcontact.kz>