

## Сильноточные клеммы - UHV240-AS/AS - 2130046

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>)



Универсальная клемма, болтовая, сечение: 70 ... 240 мм<sup>2</sup>, ширина: 53 мм, цвет: серый

На рисунке показана комбинация из моделей UHV 240-AS/AS, UHV 240-KH/AS и UHV 240-KH/KH

### Характеристики товаров

- Широкий ассортимент принадлежностей, например, соединительная шина для поперечного соединения, обеспечивает возможность надежного и удобного подключения проводов сечением до 240 мм<sup>2</sup>
- В ассортименте исполнения с кабельным наконечником или прямым разъемом, а также комбинированные варианты
- Сильноточные разъемы UHV... представлены в различных исполнениях



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
Минимальный объем заказа	5 stk
GTIN	 4 017918 052829
Вес/шт. (без упаковки)	508.3 GRM

### Технические данные

#### Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	240 мм <sup>2</sup>
Цвет	серый
Изоляционный материал	PA-F
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	II
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1

## Сильноточные клеммы - UHV240-AS/AS - 2130046

### Технические данные

#### Общие сведения

Номинальный ток $I_N$	415 А
Максимальный ток нагрузки	415 А (при сечении кабеля 240 мм <sup>2</sup> )
Номинальное напряжение $U_N$	1000 В
Открытая боковая стенка	Нет

#### Размеры

Длина	125 мм
Ширина	53 мм
Высота NS 35/15	58 мм

#### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	70 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	240 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	70 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	240 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	2/0
Сечение провода AWG макс.	500 kcmil
Длина снятия изоляции	34 мм
Мин. момент затяжки	25 Нм
Момент затяжки, макс.	30 Нм
Тип подключения	Болтовые клеммы
Подключение согласно стандарту	DIN 46235
Сечение, мин.	50 мм <sup>2</sup>
Сечение, макс.	185 мм <sup>2</sup>
Наружный диаметр	17 мм
Диаметр болта	16 мм
Наружная резьба	M16
Мин. момент затяжки	30 Нм
Момент затяжки, макс.	35 Нм
Подключение согласно стандарту	DIN 46 234
Сечение, мин.	25 мм <sup>2</sup>
Сечение, макс.	240 мм <sup>2</sup>
Наружный диаметр	17 мм
Диаметр болта	16 мм
Наружная резьба	M16
Мин. момент затяжки	30 Нм
Момент затяжки, макс.	35 Нм
Токоведущая шина	40 мм x 5 мм

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
	МЭК 60947-7-1

## Сильноточные клеммы - UHV240-AS/AS - 2130046

### Технические данные

#### Стандарты и предписания

	DIN 46235
	DIN 46 234
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2

### Классификация

#### 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
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

#### ETIM

ETIM 2.0	EC000897
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

### Сертификаты

#### Сертификаты

---

#### Сертификаты

CSA / UL Recognized / RS / PRS / EAC / EAC

---

#### Сертификация для взрывоопасных зон

---

#### Сертификаты на рассмотрении

# Сильноточные клеммы - UHV240-AS/AS - 2130046

## Сертификаты

### Подробности сертификации

CSA		
	B	C
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	1/0-500	1/0-500
Номинальный ток IN	400 A	400 A
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В

UL Recognized		
	B	C
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	2/0-500	2/0-500
Номинальный ток IN	380 A	380 A
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В

RS

PRS

EAC

EAC

## Чертежи

Пиктограмма

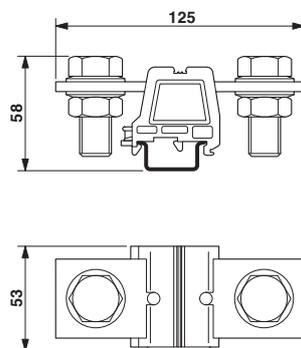


Электрическая схема

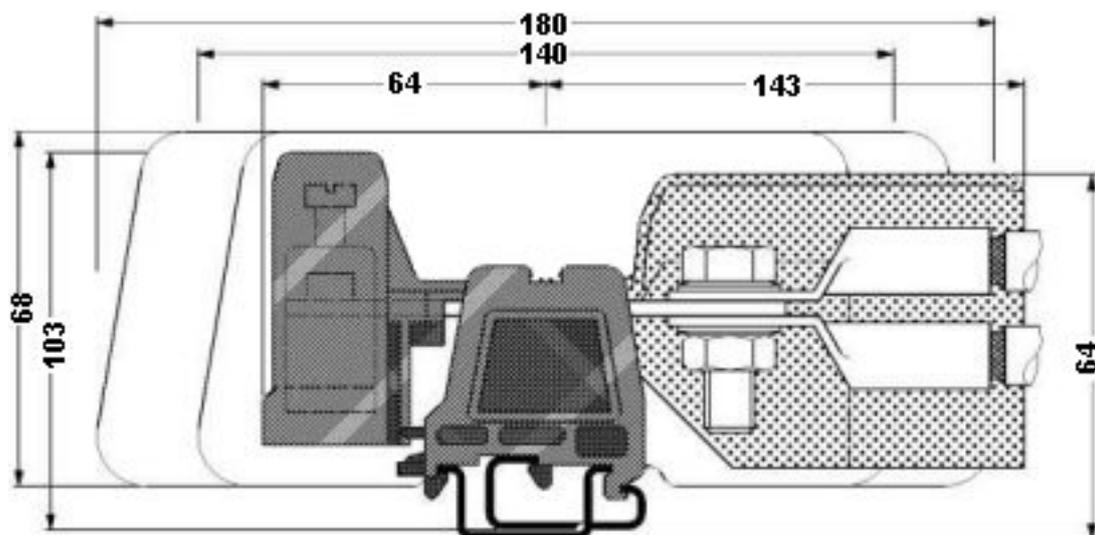


## Сильноточные клеммы - UHV240-AS/AS - 2130046

Размерный чертеж

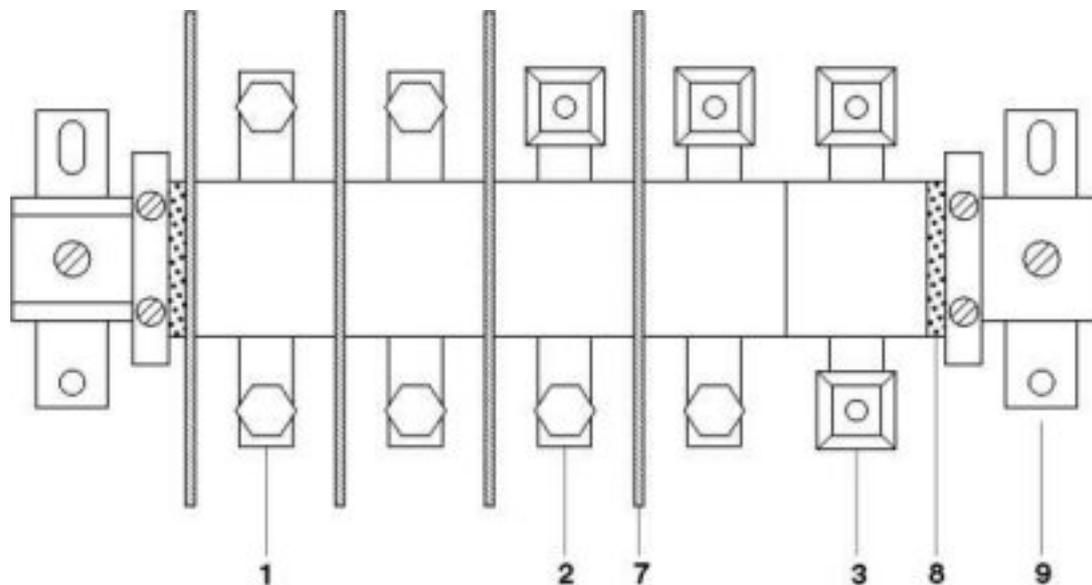


Размерный чертеж



## Сильноточные клеммы - UHV240-AS/AS - 2130046

Электрическая схема



- 1 = Мощные клеммы, с болтовым комплектом AS по обеим сторонам
- 2 = Мощные клеммы, с одной стороны - клеммная втулка КН, с другой - болтовой комплект AS
- 3 = Мощные клеммы, с обеих сторон - клеммные втулки КН, для подсоединения кабеля
- 7 = Разделительная пластина
- 8 = Концевая крышка
- 9 = Плоская скоба