

Сильноточные клеммы - UHV 25-M8/M8 - 2130208

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>)



Сильноточные болтовые клеммы, сечение: 6 - 25 мм², AWG: 10 - 4, ширина: 26 мм, цвет: серый

На рисунке показана комбинация из моделей UHV 25-AS/AS, UHV 25-KH/AS и UHV 25-KH/KH

Преимущества для Вас

- ✓ Широкий ассортимент принадлежностей, например, соединительная шина для поперечного соединения, обеспечивает возможность надежного и удобного подключения проводов сечением до 240 мм²
- ✓ Сильноточные разъемы UHV... представлены в различных исполнениях
- ✓ В ассортименте исполнения с кабельным наконечником или прямым разъемом, а также комбинированные варианты

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 017918 052980
GTIN	4017918052980
Вес/шт. (без упаковки)	88,770 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Потенциалы	1
Номинальное сечение	25 мм ²
Цвет	серый
Изоляционный материал	PA-F
Класс воспламеняемости согласно UL 94	HB
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ

Сильноточные клеммы - UHV 25-M8/M8 - 2130208

Технические данные

Общие сведения

Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	II
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	3,26 Вт
Максимальный ток нагрузки	101 А (для кабеля сечением 25 мм ² Поперечное сечение)
Номинальный ток I _N	101 А
Номинальное напряжение U _N	1000 В
Открытая боковая стенка	Нет

Размеры

Ширина	26 мм
Длина	88 мм
Высота NS 35/15	53 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Болтовые клеммы
Длина снятия изоляции	21 мм
Мин. момент затяжки	4 Нм
Момент затяжки, макс.	4,5 Нм
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Сечение жесткого проводника мин.	6 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	25 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	6 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	25 мм ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	10
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	3
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	25 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	2,5 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	10 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	4 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	10 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	2,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	10 мм ²
Подсоединение кабельного наконечника по стандарту	DIN 46234
Мин. сечение соединения кабельного наконечника	2,5 мм ²

Сильноточные клеммы - UHV 25-M8/M8 - 2130208

Технические данные

Характеристики клемм

Макс. сечение соединения кабельного наконечника	25 мм ²
Диаметр рыма мин.	8,4 мм
Диаметр болта	8 мм
Резьба винтов	M8
Мин. момент затяжки	15 Нм
Момент затяжки, макс.	20 Нм
Подсоединение кабельного наконечника по стандарту	DIN 46235
Мин. сечение соединения кабельного наконечника	16 мм ²
Макс. сечение соединения кабельного наконечника	25 мм ²
Диаметр рыма мин.	8,4 мм
Диаметр болта	8 мм
Резьба винтов	M8
Мин. момент затяжки	15 Нм
Момент затяжки, макс.	20 Нм
Токоведущая шина	15 мм x 3 мм

Стандарты и предписания

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

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

DNV GL / CSA / UL Recognized / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

DNV GL



<http://exchange.dnv.com/tari/>

TAE00001CT

Сильноточные клеммы - UHV 25-M8/M8 - 2130208

Сертификаты

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		B	C
Номинальное напряжение UN		600 В	600 В
Номинальный ток IN		100 А	100 А
мм ² /AWG/kcmil		6-4	6-4

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
Номинальное напряжение UN		600 В	
Номинальный ток IN		85 А	
мм ² /AWG/kcmil		6-4	

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