

Двухъярусные клеммы - РТТВ 2,5-LA 230 - 3211472

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>)



Двухъярусные клеммы, номинальное напряжение: 500 В, номинальный ток: 20 А, тип подключения: Зажимы Push-in, сечение: 0,14 мм² - 4 мм², AWG: 26 - 12, длина: 68 мм, ширина: 5,2 мм, цвет: серый, монтаж: NS 35/7,5, NS 35/15, номинальное напряжение: 500 В

Преимущества для Вас

- ✓ Помимо общих характеристик изделий системы CLIPLINE complete данные соединительные клеммы с зажимами Push-in отличаются простотой подсоединения жестких или гибких проводников с кабельными наконечниками без использования инструмента
- ✓ Компактная конструкция и фронтальные разъемы обеспечивают возможность подсоединения проводов в ограниченных монтажных условиях
- ✓ Возможность проведения тестирования с помощью функционального канала, а также контрольного гнезда, которым оснащены все клеммы



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 433785
GTIN	4046356433785
Вес/шт. (без упаковки)	13,300 GRM

Технические данные

Общие сведения

Указание	Рабочее напряжение отображается моделями, оснащенными световым индикатором. Характеристики LA 110 — 250 В AC/DC, 0,1 мА — 0,5 мА.
Количество ярусов	2
Количество точек подключения	4
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Цвет	серый
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Расчетное импульсное напряжение	4 кВ

Двухъярусные клеммы - РТТВ 2,5-LA 230 - 3211472

Технические данные

Общие сведения

Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	0,77 Вт (при подключении нескольких ярусов значение увеличивается)
Номинальный ток I _N	20 А
Максимальный ток нагрузки	24 А (для кабеля сечением 4 мм ² Поперечное сечение)
Номинальное напряжение U _N	500 В (Рабочее напряжение определяется выбранным вариантом светового индикатора)
Открытая боковая стенка	Да
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 TC (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Размеры

Ширина	5,2 мм
Длина	68 мм
Высота NS 35/7,5	47,5 мм
Высота NS 35/15	55 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Зажимы Push-in
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм ²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	12

Двухъярусные клеммы - РТТВ 2,5-LA 230 - 3211472

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	2,5 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	2,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	0,5 мм ²
Длина снятия изоляции	10 мм
Калиберная пробка	A3

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

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 / BV / LR / NK / ABS / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / RS / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00000UD_01
--------	---	---	---------------

Двухъярусные клеммы - РТТВ 2,5-LA 230 - 3211472

Сертификаты

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	
Номинальное напряжение UN	250 В	250 В	
Номинальный ток IN	20 А	20 А	
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12	

BV		http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	25278/B0 BV
----	---	---	-------------

LR		http://www.lr.org/en	10/20040
----	---	---	----------

NK	ClassNK	http://www.classnk.or.jp/hp/en/	14ME0912
----	----------------	---	----------

ABS	http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/	16-HG1591536-PDA
-----	---	------------------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	20 А	20 А	
мм²/AWG/kcmil	24-12	24-12	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	20 А	20 А	
мм²/AWG/kcmil	24-12	24-12	

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	---	--------------------------

Двухъярусные клеммы - РТТВ 2,5-LA 230 - 3211472

Сертификаты

RS



<http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php>

17.00013.272

cULus Recognized

