

Монтажная клемма - РТИ 2,5-N - 3213952

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, Зажимы Push-in, сечение: 0,14 мм² - 4 мм², AWG: 26 - 12, ширина: 5,2 мм, цвет: серый/синий, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15


Преимущества для Вас

- ✓ Двойные функциональные ряды шунтирования на всех ярусах

RoHS

COMPLIANT

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 609616
GTIN	4046356609616
Вес/шт. (без упаковки)	12,790 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	3
Количество точек подключения	2
Потенциалы	1
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Цвет	серый/синий
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Максимальный ток нагрузки	30 А (при сечении проводника 4 мм ² и 3-полюсном клеммном блоке)
	24 А (при сечении проводника 2,5 мм ²)
Расчетное импульсное напряжение	4 кВ
	6 кВ
Степень загрязнения	3

Монтажная клемма - PTI 2,5-N - 3213952

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)
Максимальный ток нагрузки	30 А (при сечении проводника 4 мм² и 3-полюсном клеммном блоке)
Номинальный ток I _N	24 А (для кабеля сечением 4 мм² Поперечное сечение)
Номинальное напряжение U _N	400 В (Фазовый проводник / фазовый проводник)
	Фазовый проводник / РЕ
	250 В (Фазовый проводник / нейтраль)
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
Ширина крышки	2,2 мм
Длина	101 мм
Высота NS 35/7,5	50,5 мм
Высота NS 35/15	58 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Зажимы Push-in
Длина оголяемой части	8 мм ... 10 мм
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм²
Сечение провода AWG мин.	26

Монтажная клемма - PTI 2,5-N - 3213952

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	26
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	12
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-AEN, макс.	0,5 мм ²
Калиберная пробка	A3
Тип подключения	Зажимы Push-in
Длина оголяемой части	8 мм ... 10 мм
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEN, макс.	0,5 мм ²

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
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 / LR / UL Recognized / cUL Recognized / IECCE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / EAC / cULus Recognized


Сертификация для взрывоопасных зон

Монтажная клемма - PTI 2,5-N - 3213952


Сертификаты


Подробности сертификации


DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00001BU
--------	---	---	------------

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	D	B	C
Номинальное напряжение UN	600 В	300 В	150 В
Номинальный ток IN	5 А	20 А	20 А
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

LR		http://www.lr.org/en	14/20062
----	--	---	----------


UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	D	B	C
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	150 В
Номинальный ток IN	10 А	20 А	20 А
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12


cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	D	B	C
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	150 В
Номинальный ток IN	10 А	20 А	20 А
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-57041
Номинальное напряжение UN	400 В		
Номинальный ток IN	24 А		
мм²/AWG/kcmil	0.2-4		

Монтажная клемма - PTI 2,5-N - 3213952

Сертификаты

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40037480
Номинальное напряжение UN		400 В	
Номинальный ток IN		24 А	
мм²/AWG/kcmil		0.2-4	

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

cULus Recognized	
------------------	---