

## Проходные клеммы - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

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>)




Проходные клеммы, номинальное напряжение: 500 В, номинальный ток: 17,5 А, тип подключения: Разъемное подключение / Push-in, количество точек подсоединения: 4, сечение: 0,14 мм<sup>2</sup> - 1,5 мм<sup>2</sup>, AWG: 26 - 14, ширина: 3,5 мм, цвет: синий, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

### 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
- ✔ Опробовано для железнодорожного транспорта



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 565325
GTIN	4046356565325
Вес/шт. (без упаковки)	5,630 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	4
Потенциалы	1
Номинальное сечение	1,5 мм <sup>2</sup>
Цвет	синий
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

# Проходные клеммы - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

## Технические данные

### Общие сведения

Область применения	Железнодорожная индустрия
	Машиностроение
	Производство комплектного оборудования
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	0,56 Вт
Максимальный ток нагрузки	17,5 А (для кабеля сечением 1,5 мм <sup>2</sup> )
Номинальный ток I <sub>N</sub>	17,5 А (Соблюдайте кривые)
Номинальное напряжение U <sub>N</sub>	500 В
Открытая боковая стенка	Да
Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 В)	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 ТС (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

### Размеры

Ширина	3,5 мм
Ширина крышки	2,2 мм
Длина	78,5 мм
Высота NS 35/7,5	32 мм
Высота NS 35/15	39,5 мм

### Характеристики клемм

Тип подключения	Разъемное подключение / Push-in
Длина оголяемой части	8 мм ... 10 мм
Подключение согласно стандарту	МЭК 61984

# Проходные клеммы - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

## Технические данные

### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	14
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Мин. сечение гибкого проводника AWG	26
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	14
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	1 мм <sup>2</sup> рекомендуется использовать кабельный наконечник AI-S 1-8TQ, артикул № 1200293
Калиберная пробка	A1 / B1

### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
	МЭК 61984
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


CSA / BV / GL / LR / NK / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

# Проходные клеммы - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

## Сертификаты

### Подробности сертификации


CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>		13631
	D	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	5 А	15 А	15 А	
мм²/AWG/кcmil	26-14	26-14	26-14	


BV		<a href="http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials">http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials</a>		39979/A0 BV
----	-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	-------------

GL		<a href="http://exchange.dnv.com/tari/">http://exchange.dnv.com/tari/</a>		2040111 HH
----	------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------	--	------------

LR		<a href="http://www.lr.org/en">http://www.lr.org/en</a>		12/20038 (E3)
----	-------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------	--	---------------

NK		<a href="http://www.classnk.or.jp/hp/en/">http://www.classnk.or.jp/hp/en/</a>		14ME0912
----	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	--	----------

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
	D	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	5 А	15 А	15 А	
мм²/AWG/кcmil	26-14	26-14	26-14	

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
	D	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	5 А	15 А	15 А	
мм²/AWG/кcmil	26-14	26-14	26-14	

## Проходные клеммы - PT 1,5/S-QUATTRO/2P BU - 3212400

### Сертификаты

