

Проходные клеммы - PT 2,5 OG - 3212329

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, тип соединения: Push-in, поперечное сечение: 0,08 мм² - 4 мм², сечение провода AWG: 28-12, ширина: 5,2 мм, цвет: оранжевый, способ монтажа: на рейках 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

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 516389
GTIN	4046356516389
Вес/шт. (без упаковки)	6,400 GRM

Технические данные

Общие сведения

Полюсов	1
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Потенциалы	1
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Цвет	оранжевый
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Область применения	Железнодорожная индустрия

Проходные клеммы - PT 2,5 OG - 3212329

Технические данные

Общие сведения

	Машиностроение
	Производство комплектного оборудования
	Обрабатывающая промышленность
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	0,77 Вт
Максимальный ток нагрузки	30 А (для кабеля сечением 4 мм ² Поперечное сечение)
Номинальный ток I _N	24 А (при 2,5 мм ²)
Номинальное напряжение U _N	800 В
Открытая боковая стенка	Да

Размеры

Ширина	5,2 мм
Ширина крышки	2,2 мм
Длина	48,5 мм
Высота NS 35/7,5	36,5 мм
Высота NS 35/15	44 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Зажимы Push-in
Длина оголяемой части	8 мм ... 10 мм
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм ²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм ²
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 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
Подключение согласно стандарту	МЭК/EN 60079-7

Проходные клеммы - PT 2,5 OG - 3212329

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм ²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм ²
Калиберная пробка	A3

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
	МЭК 60947-7-1
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

DNV GL / CSA / LR / ABS / UL Recognized / cUL Recognized / IECEx CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / EAC / RS / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

EAC Ex / IECEx / ATEX / UL Recognized / cUL Recognized / EAC Ex / cULus Recognized

Подробности сертификации

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE0000UD_01
--------	---	---	--------------

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	20 А	20 А	

Проходные клеммы - PT 2,5 OG - 3212329

Сертификаты

	B	C
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12

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

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	600 В	600 В
Номинальный ток IN	20 А	20 А
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
----------------	--	---	--------------

	B	C
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В
Номинальный ток IN	20 А	20 А
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-61341
Номинальное напряжение UN	800 В		
мм²/AWG/kcmil	0.2-2.5		

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40032222
Номинальное напряжение UN	800 В		
Номинальный ток IN	24 А		
мм²/AWG/kcmil	0.2-2.5		

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

Проходные клеммы - PT 2,5 OG - 3212329

Сертификаты

RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php	17.00013.272
----	---	---	--------------

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