

Распределитель потенциала - PTRVB 8-FI /BN - 1067596

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>)



Распределитель потенциала, с возможностью подачи питания по линии до 6 мм², номинальное напряжение: 250 В, номинальный ток: 17,5 А, сечение: 0,14 мм² - 2,5 мм², AWG: 14 - 26, тип подключения: Зажимы Push-in, полюсов: 2, количество подключений: 29, ширина: 8,3 мм, длина: 100 мм, цвет: серый, цвет элементов подключения: коричневый, монтаж: NS 35/7,5, NS 35/15


Преимущества для Вас

- ✓ Шунтируемый распределитель потенциалов с возможностью подачи питания по линии до 6 мм²
- ✓ Высокое качество контактирования благодаря технологии push-in в качестве замены для Wire-Wrap, Termi-Point, и т.д.
- ✓ Расключение на узком пространстве без использования инструмента благодаря компактности

RoHS

COMPLIANT

Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 055626 737928
GTIN	4055626737928
Вес/шт. (без упаковки)	46,740 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Полюсов	2
Количество ярусов	8
Количество точек подключения	29
Потенциалы	1
Номинальное сечение ввода питания	4 мм ²
Цвет	серый
Цвет элементов подключения	коричневый
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Расчетное импульсное напряжение	4 кВ

Распределитель потенциала - PTRVB 8-FI /BN - 1067596

Технические данные

Общие сведения

Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	0,56 Вт (при подключении нескольких ярусов значение увеличивается)
Максимальный ток нагрузки	24 А (на камеру при сечении проводника 2,5 мм²)
Суммарный ток, максимальный	37 А (на распределитель потенциалов)
Номинальный ток I _N	17,5 А (для кабеля сечением 1,5 мм²)
Номинальное напряжение U _N	250 В
Максимальный ток нагрузки	37 А (Питание)
Номинальный ток I _N	32 А (Питание, при сечении проводника 4 мм²)
Номинальное напряжение U _N	250 В
Открытая боковая стенка	Да

Размеры

Ширина	8,3 мм
Длина	100 мм
Высота NS 35/7,5	87,5 мм
Высота NS 35/15	95 мм

Характеристики клемм

Разъем подвода тока	Ярус ввода питания
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 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 мм²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	14
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 мм²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	26
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	14
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,14 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	1,5 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,14 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	1,5 мм²
Указание	Для обжатия гибких проводников 6 мм² и кабельных наконечников допущены только опрессовочные клещи CRIMPFOX 6.
Длина оголяемой части	10 мм ... 12 мм
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1

Распределитель потенциала - PTRVB 8-FI /BN - 1067596

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	6 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	10
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	6 мм ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	24
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	10
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	6 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	6 мм ²

Стандарты и предписания

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

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 / UL Recognized / KEMA-KEUR / cUL Recognized / IECEx CB Scheme / EAC / EAC / cULus Recognized


Сертификация для взрывоопасных зон


Подробности сертификации


DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE000016Y
--------	---	---	------------


Распределитель потенциала - PTRVB 8-FI /BN - 1067596


Сертификаты

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	25 А	25 А	
мм²/AWG/kcmil	12-10	12-10	

KEMA-KEUR		http://www.dekra-certification.com	71-102890
Номинальное напряжение UN	250 В		
Номинальный ток IN	17,5 А		
мм²/AWG/kcmil	0.14-2.5		

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	25 А	25 А	
мм²/AWG/kcmil	12-10	12-10	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	NL-50733
Номинальное напряжение UN	250 В		
Номинальный ток IN	17,5 А		

EAC		B.01742
-----	---	---------

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

Распределитель потенциала - PTRVB 8-FI /BN - 1067596

Сертификаты

cULus Recognized



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>