Распределительный блок - PTFIX 12X2,5 BU - 3273288

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)

Распределительный блок, Основная клемма, Блоки можно шунтировать между собой, используя отверстия клеммы. Подходящие перемычки см. в принадлежностях, номинальное напряжение: 450 В, номинальный ток: 24 А, тип подключения: Зажимы Push-in, количество точек подсоединения: 12, сечение: 0,14 мм² - 4 мм², AWG: 26 - 12, ширина: 31,5 мм, высота: 21,7 мм, цвет: синий, тип монтажа: крепление защелками на адаптере для монтажной рейки, Соединительная плата

Преимущества для Вас

- Экономия до 80 % времени благодаря готовым к монтажу блокам без необходимости ручного шунтирования
- Быстрое подключение проводов благодаря технологии прямого ввода без инструментов push-in
- Наглядное подключение благодаря исполнениям одиннадцати разных цветов
- Гибкое применение благодаря возможности монтажа на несущую рейку, прямого монтажа или приклеивания
- Экономия до 50% места на несущей рейке благодаря поперечному монтажу

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	8 stk
Минимальный объем заказа	8 stk
GTIN	4 055626 392103
GTIN	4055626392103
Вес/шт. (без упаковки)	22,880 GRM

Технические данные

Общие сведения

Указание	Указания по эксплуатации Блоки можно шунтировать между собой, используя отверстия клеммы. Подходящие перемычки см. в принадлежностях
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	12
Потенциалы	1
Номинальное сечение	2,5 мм²
Цвет	синий
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Распределительный блок - PTFIX 12X2,5 BU - 3273288

Технические данные

Общие сведения

Расчетное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	0,77 Вт (значение относится к соединительному блоку и увеличивается в зависимости от распайки выводов)
Максимальный ток нагрузки	32 A
Суммарный ток, максимальный	48 A
Номинальный ток I_N	24 A
Номинальное напряжение U_N	450 В
Открытая боковая стенка	Нет
Спецификация испытания защиты от прикосновений	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Безопасность при прикосновении руками	обеспечивается
Безопасность при прикосновении пальцами	обеспечивается
Результат испытания на колебания, широкополосные шумы	Испытание проведено
Спецификация испытания на колебания, широкополосные шумы	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Спектр испытания	Испытания на долговечность, категория 2, на поворотной тележке
Частота испытания	от f_1 = 5 Гц до f_2 = 250 Гц
ASD-уровень	6,12 $(м/с^2)^2$/Гц
Ускорение	3,12г
Продолжительность испытания на каждую ось	5 ч
Направления испытания	X-, Y- и Z-ось
Результат испытания на ударопрочность	Испытание проведено
Спецификация испытания на ударопрочность	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Форма удара	Полусинусоида
Ускорение	30г
Продолжительность удара	18 мс
Количество ударов в 1 направлении	3
Направления испытания	X-, Y- и Z-ось (положит. и отрицат.)
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

Распределительный блок - PTFIX 12X2,5 BU - 3273288

Технические данные

Общие сведения

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	31,5 мм
Длина	28,6 мм
Высота	21,7 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Зажимы Push-in
Длина оголяемой части	8 мм ... 10 мм
Подключение согласно стандарту	МЭК 60998-2-2
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	26
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	12
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,14 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	2,5 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,14 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	2,5 мм²
Калиберная пробка	A3

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	МЭК 60998-2-2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
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

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e

Распределительный блок - PTFIX 12X2,5 BU - 3273288

Технические данные

Environmental Product Compliance

	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

DNV GL / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / IECEE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

DNV GL — http://exchange.dnv.com/tari/ — TAE00002TT

Номинальное напряжение UN	500 В
Номинальный ток IN	24 A

CSA — http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ — 13631

	D	B	C
Номинальное напряжение UN	600 В	300 В	300 В
Номинальный ток IN	5 A	20 A	20 A
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

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

	D	B	C
Номинальное напряжение UN	600 В	300 В	300 В
Номинальный ток IN	5 A	20 A	20 A
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

Распределительный блок - PTFIX 12X2,5 BU - 3273288

Сертификаты

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

	D	B	C
Номинальное напряжение UN	600 В	300 В	300 В
Номинальный ток IN	5 A	20 A	20 A
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60115

Номинальное напряжение UN	450 В
Номинальный ток IN	24 A

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40047798

Номинальное напряжение UN	450 В
Номинальный ток IN	24 A

EAC		RU C-DE.AI30.B.01102

cULus Recognized	

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