

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, Горизонтально расположенный блок, Блоки можно шунтировать между собой, используя отверстия клеммы. Подходящие перемычки см. в принадлежностях, номинальное напряжение: 690 В, номинальный ток: 24 А, тип подключения: Зажимы Push-in, количество точек подсоединения: 6, сечение: 0,14 мм² - 4 мм², AWG: 26 - 12, ширина: 16 мм, цвет: синий, тип монтажа: NS 15

Преимущества для Вас

- ☑ Экономия до 80 % времени благодаря готовым к монтажу блокам без необходимости ручного шунтирования

- 🗹 Гибкое применение благодаря возможности монтажа на несущую рейку, прямого монтажа или приклеивания
- ☑ Экономия до 50% места на несущей рейке благодаря поперечному монтажу



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	4 055626 393421
GTIN	4055626393421
Вес/шт. (без упаковки)	12,000 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	6	
Потенциалы	1	
Номинальное сечение	2,5 mm²	
Цвет	синий	
Изоляционный материал	PA	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0	



Технические данные

Общие сведения

Расчетное импульсное напряжение	6 кВ		
Степень загрязнения	3		
Категория перенапряжения			
Группа изоляционного материала	 		
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	690 B		
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 испытаний импульсным напряжением	Испытание проведено		
Заданное значение испытательного импульсного напряжения	9,8 кВ		
Результат испытания с изменением напряжения	Испытание проведено		
Заданное значение испытательного переменного напряжения	1,89 кВ		
Результат испытания на механическую прочность клемм (5-кратное подсоединение/отсоединение провода)	У Испытание проведено		
Результат испытания на изгиб	Испытание проведено		
Испытание на изгиб Скорость вращения	10 об/мин.		
Испытание на изгиб при вращении	135		
Испытание на изгиб Сечение провода/Масса	0,14 мм²/0,2 кг		
	2,5 мм²/0,7 кг		
	4 мм²/0,9 кг		
Результат испытания на растяжение	Испытание проведено		
Испытание на растяжение, сечение провода	0,14 мм²		
Растягивающее усилие, заданное значение	10 H		
Испытание на растяжение, сечение провода	2,5 мм²		
Растягивающее усилие, заданное значение	50 H		
Испытание на растяжение, сечение провода	4 mm ²		
Растягивающее усилие, заданное значение	60 H		
Результат испытания на прочность насадки на крепежное основание	Испытание проведено		
Прочность насадки на крепежное основание	NS 35		
Заданное значение	1 H		
Результат проверки падением напряжения	Испытание проведено		
Требования, падение напряжения	≤ 3,2 MB		
Результат испытания на нагревание	Испытание проведено		
Результат проверки стойкости к току КЗ	Испытание проведено		



Технические данные

Общие сведения

Испытание на устойчивость к воздействию короткого замыкания	0.5 2		
Сечение провода	2,5 мм²		
Кратковременный ток	0,3 кА		
Испытание на устойчивость к воздействию короткого замыкания Сечение провода	4 mm ²		
Кратковременный ток	0,48 κA		
Результат термических испытаний	Испытание проведено		
Испытание на старение безвинтовых клемм Температурные циклы	192		
Подтверждение тепловых характеристик (испытание горелкой с игольчатым пламенем) Длительность воздействия	30 c		
Результат испытаний на старение	Испытание проведено		
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/с²)²/Гц		
Ускорение	3,12г		
Продолжительность испытания на каждую ось	5 ч		
Направления испытания	Х-, Ү- 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	Х-, Ү- 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		
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		



Технические данные

Общие сведения

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 ТС (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Размеры

Ширина	16 мм
Длина	28,6 мм
Высота NS 15	31,4 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Зажимы Push-in		
Длина оголяемой части	8 мм 10 мм		
Подключение согласно стандарту	MЭK 60947-7-1		
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 mm²		
Сечение жесткого проводника макс.	4 mm²		
Сечение провода AWG мин.	26		
Сечение провода AWG макс.	12		
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 mm²		
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 mm²		
Мин. сечение гибкого проводника AWG	26		
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	14		
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,14 mm²		
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	2,5 mm²		
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,14 mm²		
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	2,5 mm²		
Калиберная пробка	A3		

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	MЭK 60947-7-1
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 / EAC Сертификация для взрывоопасных зон Подробности сертификации DNV GL TAE00002TT http://exchange.dnv.com/tari/ 500 B Номинальное напряжение UN Номинальный ток IN 24 A

CSA	(P)	http://www.cs	agroup.org/services-industries/pro	oduct-listing/	13631
	D		В	С	
Номинальное напряжение UN	600 B		300 B	300 B	
Номинальный ток IN	5 A		20 A	20 A	
мм²/AWG/kcmil	26-12		26-12	26-12	

EAC [H]	RU C- DE.Al30.B.01102
---------	--------------------------

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