

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)



Штекер, для монтажа по месту, номинальное напряжение: 1000 В, номинальный ток: 41 А, тип подключения: Зажимы Push-in, количество точек подсоединения: 1, полюсов: 1, сечение: 0,5 мм² - 10 мм², AWG: 20 - 8, ширина: 8,2 мм, высота: 49,3 мм, цвет: зеленый, желтый

Преимущества для Вас

- ☑ Возможность нанесения крупной маркировки
- Штекеры COMBI с зажимами Push-in для самостоятельной сборки это решение любой поставленной задачи, которое может быть реализовано самим пользователем



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	4 046356 650397
GTIN	4046356650397
Вес/шт. (без упаковки)	7,450 GRM

Технические данные

Общие сведения

Полюсов	1
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	1
Потенциалы	1
Номинальное сечение	6 мм²
Цвет	зеленый, желтый
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Область применения	Железнодорожная индустрия
	Машиностроение
	Производство комплектного оборудования

31/05/2019 Стр. 1 / 5



Технические данные

Общие сведения

•	
Максимальный ток нагрузки	41 A (6)
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	1,31 Вт
Максимальный ток нагрузки	41 A (для кабеля сечением 6 мм²)
Номинальный ток I _N	41 A
Номинальное напряжение U _N	1000 B
Открытая боковая стенка	Нет
Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 B)	130 °C
Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °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)	27,5 MJ/kg
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

Размеры

Ширина	8,2 мм
Длина	21 мм
Высота	49,3 мм
Высота конструкции	31,2 мм
Размер шага	8,2 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Зажимы Push-in
Длина снятия изоляции	12 мм
Подключение согласно стандарту	MЭK 61984
Сечение жесткого проводника мин.	0,5 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	10 мм²



Технические данные

Характеристики клемм

Сечение провода AWG мин.	20
Сечение провода AWG макс.	8
Сечение гибкого проводника мин.	0,5 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	6 мм²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	20
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	10
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,5 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	6 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,5 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	6 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1,5 MM²
Калиберная пробка	A5

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
	MЭK 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-е	
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений	

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон



Сертификаты

Подробности сертификации

CSA	http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/			t-listing/ 13631
	D		В	С
Номинальное напряжение UN	600 B		600 B	600 B
Номинальный ток IN	40 A		40 A	40 A
мм²/AWG/kcmil	20-8	:	20-8	20-8

UL Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/L	LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 60425
	В	С
Номинальное напряжение UN	600 B	600 B
Номинальный ток IN	40 A	40 A
мм²/AWG/kcmil	20-8	20-8

cUL Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/L	LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 60425
	В	С
Номинальное напряжение UN	600 B	600 B
Номинальный ток IN	40 A	40 A
мм²/AWG/kcmil	20-8	20-8

IECEE CB Scheme Scheme	http://www.iecee.org/ DE1-566	01/B2
Номинальное напряжение UN	1000 B	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	VDE	http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx		40043445
Номинальное напряжение UN			1000 B	

EAC RU C-DE.A*30.B.01742



Сертификаты

cULus Recognized



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