

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, номинальное напряжение: 500 В, номинальный ток: 17,5 А, тип подключения: Зажимы Push-in, количество точек подсоединения: 1, полюсов: 1, сечение: 0,14 мм² - 1,5 мм², AWG: 26 - 14, ширина: 3,5 мм, высота: 31,3 мм, цвет: синий

Описание изделия

Штекерный элемент слева, корпус слева без вставной цапфы, справа открытый без крышки

Преимущества для Вас

- Штекеры COMBI с зажимами Push-in для самостоятельной сборки это решение любой поставленной задачи, которое может быть реализовано самим пользователем
- ☑ Опробовано для железнодорожного транспорта



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	4 046356 565806
GTIN	4046356565806
Вес/шт. (без упаковки)	1,780 GRM

Технические данные

Общие сведения

Полюсов	1
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	1
Потенциалы	1
Номинальное сечение	1,5 мм²
Цвет	синий
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Область применения	Железнодорожная индустрия

01/06/2019 Стр. 1 / 5



Технические данные

Общие сведения

	Машиностроение	
	Производство комплектного оборудования	
Максимальный ток нагрузки	17,5 A (для кабеля сечением 1,5 мм²)	
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ	
Степень загрязнения	3	
Категория перенапряжения	III	
Группа изоляционного материала	I	
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	0,56 Вт	
Максимальный ток нагрузки	17,5 A (для кабеля сечением 1,5 мм²)	
Номинальный ток I_N	17,5 А (Соблюдайте кривые)	
Номинальное напряжение U _N	500 B	
Открытая боковая стенка	Да	
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)	32,3 %	
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 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	3,5 мм
Длина	16,5 мм
Высота	31,3 мм
Высота конструкции	19,5 мм
Размер шага	3,5 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Зажимы Push-in	
Длина оголяемой части	8 мм 10 мм	
Подключение согласно стандарту	MЭK 61984	



Технические данные

Характеристики клемм

·	
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 mm²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	14
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 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 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	1,5 MM ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,14 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	1 мм²
Калиберная пробка	A1 / B1

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-e
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / BV / GL / LR / NK / UL Recognized / cUL Recognized / IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон



5 A

26-14

Номинальный ток IN

мм²/AWG/kcmil

Сертификаты

Подробности сертификации

CSA	http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ 13631				
	D	В		С	
Номинальное напряжение UN	600 B	300 B		300 B	
Номинальный ток IN	5 A	15 A		15 A	
им²/AWG/kcmil	26-14	26-14		26-14	
BV http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials 39979/A0 BV					39979/A0 BV
GL	GL	http://exchange.dnv.com/tari/ 2040111 HH			2040111 HH
LR	Lloyd's Register	http://www.lr.org/en		12/20038 (E3)	
NK ClassNK http://www.classnk.or.jp/hp/en/ 14ME0912					
UL Recognized	SU	http://database.ul.com/cgi-bir	n/XYV/template/LISEXT/1FR/	AME/index.htm	FILE E 60425
	D	В		С	
Номинальное напряжение UN	600 B	300 B		300 B	
Номинальный ток IN	5 A	15 A		15 A	
им²/AWG/kcmil	26-14	26-14 26-14 26-14			
cUL Recognized http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 60425					
	D	В		С	
Номинальное напряжение UN	600 B	300 B		300 B	

15 A

26-14

15 A

26-14



Сертификаты

IECEE CB Scheme	CB scheme	http://www.iecee.org/	DE1-58483_B1_M1
Номинальное напряжение UN		500 B	
мм²/AWG/kcmil		0.14-1.5	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	VDE	http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx 40034766		40034766
Номинальное напряжение UN			500 B	
мм²/AWG/kcmil			0.14-1.5	

EAC	EAC	EAC-Zulassung

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

cULus Recognized CTLUS

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