

## Соединитель COMBI - SC 4-RZ/ 1-L - 3043378

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>)



Соединитель COMBI, номинальное напряжение: 800 В, номинальный ток: 32 А, тип подключения: Пружинный зажим, количество точек подсоединения: 2, полюсов: 1, сечение: 0,08 мм<sup>2</sup> - 6 мм<sup>2</sup>, AWG: 28 - 10, ширина: 6,2 мм, высота: 31 мм, цвет: серый, тип монтажа: на монтажную пластину

### Преимущества для Вас

- Защелки позволяют вставлять данные соединительные муфты прямо в штампованную монтажную пластину с заранее подготовленными отверстиями
- Изделия для самостоятельной сборки обеспечивают возможность прямого монтажа
- Для надежной фиксации в отверстиях не должно быть заусенцев



COMPLETE BY

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 012911
GTIN	4046356012911
Вес/шт. (без упаковки)	6,520 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Общие сведения

Полюсов	1
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	4 мм <sup>2</sup>
Цвет	серый
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Максимальный ток нагрузки	32 А (для кабеля сечением 6 мм <sup>2</sup> )
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3

## Соединитель COMBI - SC 4-RZ/ 1-L - 3043378

### Технические данные

#### Общие сведения

Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	1,02 Вт
Максимальный ток нагрузки	32 А (для кабеля сечением 6 мм <sup>2</sup> )
Номинальный ток I <sub>N</sub>	32 А
Номинальное напряжение U <sub>N</sub>	800 В
Открытая боковая стенка	Да
Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 В)	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
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	6,2 мм
Ширина крышки	3,2 мм
Длина	48,6 мм
Высота	31 мм
Диаметр отверстий	3,5 мм
Расстояние между высверленными отверстиями	6,2 мм
Толщина листа	0,8 мм ... 1,5 мм
Размер шага	6,2 мм

#### Характеристики клемм

Тип подключения	Пружинный зажим
Длина оголяемой части	8 мм ... 10 мм
Подключение согласно стандарту	МЭК 61984
Сечение жесткого проводника мин.	0,08 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	6 мм <sup>2</sup>

## Соединитель COMBI - SC 4-RZ/ 1-L - 3043378

### Технические данные

#### Характеристики клемм

Сечение провода AWG мин.	28
Сечение провода AWG макс.	10
Сечение гибкого проводника мин.	0,08 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм <sup>2</sup>
Мин. сечение гибкого проводника AWG	28
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	10
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	4 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	4 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1 мм <sup>2</sup>
Калиберная пробка	A4

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
	МЭК 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

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

---

Сертификация для взрывоопасных зон

## Соединитель COMBI - SC 4-RZ/ 1-L - 3043378

### Сертификаты

#### Подробности сертификации

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	30 А	30 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-10	28-10	

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	30 А	30 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-10	28-10	

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

cULus Recognized	
------------------	---