

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: 24 А, тип подключения: Пружинный зажим, Штекерное подключение, количество точек подсоединения: 6, полюсов: 6, сечение: 0,08 мм² - 4 мм², AWG: 28 - 12, ширина: 31,2 мм, высота: 39 мм, цвет: серый



Коммерческие данные

Упаковочная единица	25 stk
Минимальный объем заказа	25 stk
GTIN	4 046356 156981
GTIN	4046356156981
Вес/шт. (без упаковки)	19,160 GRM

Технические данные

Общие сведения

Полюсов	6
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	6
Номинальное сечение	2,5 мм²
Цвет	серый
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Максимальный ток нагрузки	24 A (при сечении проводника 2,5 мм²)
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	0,77 Вт
Максимальный ток нагрузки	24 A (для кабеля сечением 4 мм² Поперечное сечение)
Номинальный ток I _N	24 A



Технические данные

Общие сведения

Номинальное напряжение U _N	500 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))	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 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	31,2 мм
Длина	15,8 мм
Высота	39 мм
Высота конструкции	24 мм
Размер шага	5,2 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Пружинный зажим
Длина снятия изоляции	10 мм
Подключение согласно стандарту	MЭK 61984
Сечение жесткого проводника мин.	0,08 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	4 mm ²
Сечение провода AWG мин.	28
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника мин.	0,08 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	28
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	14
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,14 мм²



Технические данные

Характеристики клемм

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 mm ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	0,5 мм²
Калиберная пробка	A3
Тип подключения	Штекерное подключение

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

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CSA	(1)	http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ 13631		
	D		В	С
Номинальное напряжение UN	600 B		300 B	300 B



Сертификаты

	D	В	С
Номинальный ток IN	5 A	20 A	20 A
мм²/AWG/kcmil	24-12	24-12	24-12

UL 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	
Номинальный ток IN	5 A		20 A	20 A	
мм²/AWG/kcmil	26-12		26-12	26-12	

cUL Recognized	. 71	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 60425			FILE E 60425	
	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	

IECEE CB Scheme	CB scheme	http://www.iecee.org/	DE1-57873_B1
Номинальное напряжение UN		500 B	
мм²/AWG/kcmil		0.2-4	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	VDE	http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx		40019518
Номинальное напряжение UN		500 B		
мм²/AWG/kcmil			0.2-4	

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



Сертификаты

cULus Recognized



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