

Клеммы для установки предохранителей - PT 4-HESI (5X20) - 3211861

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>)




Клеммы для установки предохранителей, тип предохранителя: Стекло / керамика / ..., тип подключения: Зажимы Push-in, сечение: 0,2 мм²- 6 мм², AWG: 24 - 10, номинальный ток: 6,3 А, номинальное напряжение: 500 В, ширина: 6,2 мм, тип предохранителей: G / 5 x 20, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15, цвет: черный

Преимущества для Вас

- ✔ Помимо общих характеристик изделий системы CLIPLINE complete данные соединительные клеммы с зажимами Push-in отличаются простотой подсоединения жестких или гибких проводников с кабельными наконечниками без использования инструмента
- ✔ Компактная конструкция и фронтальные разъемы обеспечивают возможность подсоединения проводов в ограниченных монтажных условиях
- ✔ Возможность проведения тестирования с помощью функционального канала, а также контрольного гнезда, которым оснащены все клеммы
- ✔ Опробовано для железнодорожного транспорта

COMPLETE LINE

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 482516
GTIN	4046356482516
Вес/шт. (без упаковки)	12,130 GRM

Технические данные

Общие сведения

Указание	Ток определяется предохранителем, напряжение определяется световым индикатором
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	4 мм ²
Цвет	черный
Изоляционный материал	РА

Клеммы для установки предохранителей - PT 4-HESI (5X20) - 3211861

Технические данные

Общие сведения

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Область применения	Железнодорожная индустрия
	Машиностроение
	Производство комплектного оборудования
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	1,02 Вт
Предохранитель	G / 5 x 20
Тип предохранителя	Стекло / керамика / ...
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Рассеиваемая мощность, макс.	макс. 1,6 Вт (при отдельном расположении клеммного блока предохранителя в случае перегрузки)
	макс. 1,6 Вт (совместное расположение с несколькими клеммными блоками предохранителя при перегрузки)
	макс. 4 Вт (отдельное расположение клеммного блока предохранителя при коротком замыкании)
	макс. 2,5 Вт (совместное расположение с несколькими клеммными блоками предохранителя при коротком замыкании)
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-3
Максимальный ток нагрузки	6,3 А (Ток определяется установленным предохранителем.)
Номинальный ток I _N	6,3 А (Ток определяется установленным предохранителем.)
Номинальное напряжение U _N	500 В
Расчетное рабочее напряжение	250 В
Открытая боковая стенка	Да
Спецификация испытания защиты от прикосновений	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Безопасность при прикосновении руками	обеспечивается
Безопасность при прикосновении пальцами	обеспечивается
Результат испытания на колебания, широкополосные шумы	Испытание проведено
Спецификация испытания на колебания, широкополосные шумы	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
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/с ²) ² /Гц
Ускорение	3,12г
Продолжительность испытания на каждую ось	5 ч
Направления испытания	X-, Y- и Z-ось
Результат испытания на ударпрочность	Испытание проведено
Спецификация испытания на ударпрочность	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Форма удара	Полусинусоида
Ускорение	30г

Клеммы для установки предохранителей - PT 4-HESI (5X20) - 3211861

Технические данные

Общие сведения

Продолжительность удара	18 мс
Количество ударов в 1 направлении	3
Направления испытания	X-, Y- 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 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	6,2 мм
Длина	56 мм
Высота NS 35/7,5	64,8 мм
Высота NS 35/15	72,3 мм

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	6 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	10
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм ²

Клеммы для установки предохранителей - PT 4-HESI (5X20) - 3211861

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	4 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1 мм ²
Тип подключения	Зажимы Push-in
Длина оголяемой части	10 мм ... 12 мм
Калиберная пробка	A4

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
	МЭК 60947-7-3
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 / PRS / LR / NK / EAC / EAC / EAC / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE000010T
--------	--	---	------------

Клеммы для установки предохранителей - PT 4-HESI (5X20) - 3211861

Сертификаты

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		B	C
Номинальное напряжение UN		300 В	300 В
Номинальный ток IN		6,3 А	6,3 А
мм ² /AWG/kcmil		24-10	24-10

PRS		http://www.prs.pl/	TE/2107/880590/16
-----	--	---	-------------------

LR		http://www.lr.org/en	12/20038 (E3)
----	--	---	---------------

NK		http://www.classnk.or.jp/hp/en/	14ME0912
----	--	---	----------

EAC			EAC-Zulassung
-----	--	--	---------------


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

EAC			RU C- DE.AI30.B.01102
-----	--	--	--------------------------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
		B	C
Номинальное напряжение UN		300 В	300 В
Номинальный ток IN		6,3 А	6,3 А
мм ² /AWG/kcmil		24-10	24-10

Клеммы для установки предохранителей - PT 4-HESI (5X20) - 3211861

Сертификаты

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	6,3 А	6,3 А	
мм ² /AWG/kcmil	24-10	24-10	

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