

Винтовые компактные клеммные модули - PT 2,5/ 2-7,5-H-S - 1705698

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 печатной платы, номинальный ток: 32 A, номинальное напряжение: 800 В, размер шага: 7,5 мм, полюсов: 2, тип подключения: Винтовые зажимы с элементом для защиты провода, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °, цвет: зеленый

Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Большие прямоугольные отверстия для ввода проводов
- ✓ Возможно подсоединение двух проводников
- ✓ Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



Коммерческие данные

Упаковочная единица	250 stk
Минимальный объем заказа	250 stk
GTIN	
GTIN	4046356032469
Вес/шт. (без упаковки)	2,650 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина [l]	9 мм
Размер шага	7,5 мм
Размер a	7,5 мм
Высота	17,5 мм
Высота [h]	13,5 мм
Длина выводов [P]	4,1 мм
Расстояние между штырями	7,5 мм
Диаметр отверстий	1,3 мм

Винтовые компактные клеммные модули - PT 2,5/ 2-7,5-H-S - 1705698

Технические данные

Общие сведения

Серия изделий	PT 2,5/...-H
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	6 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	500 В
Расчетное напряжение (III/2)	800 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I_N	32 А
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Максимальный ток нагрузки	32 А
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	6,5 мм
Полюсов	2
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,5 Нм
Момент затяжки, макс.	0,5 Нм

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,75 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	6 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,75 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,75 мм ² Данные, относящиеся к прочности зажима, имеют силу только для проводников с наконечниками, установленными с применением обжимного инструмента ZA 3. При использовании кабельных наконечников должны учитываться ограничения в отношении номинального напряжения.
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	4 мм ² Данные, относящиеся к прочности зажима, имеют силу только для проводников с наконечниками, установленными с применением обжимного инструмента ZA 3. При использовании кабельных наконечников должны учитываться ограничения в отношении номинального напряжения.
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,75 мм ² Данные, относящиеся к прочности зажима, имеют силу только для проводников с наконечниками, установленными с применением обжимного инструмента ZA 3. При использовании кабельных наконечников должны учитываться ограничения в отношении номинального напряжения.
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	4 мм ² Данные, относящиеся к прочности зажима, имеют силу только для проводников с наконечниками, установленными с применением обжимного инструмента ZA 3. При использовании кабельных наконечников должны учитываться ограничения в отношении номинального напряжения.

Винтовые компактные клеммные модули - PT 2,5/ 2-7,5-H-S - 1705698

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение провода AWG мин.	18
Сечение провода AWG макс.	10
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,75 мм²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	2,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,75 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	2,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	0,75 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	1,5 мм² Данные, относящиеся к прочности зажима, имеют силу только для проводников с наконечниками, установленными с применением обжимного инструмента ZA 3. При использовании кабельных наконечников должны учитываться ограничения в отношении номинального напряжения.
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	0,75 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	1,5 мм² Данные, относящиеся к прочности зажима, имеют силу только для проводников с наконечниками, установленными с применением обжимного инструмента ZA 3. При использовании кабельных наконечников должны учитываться ограничения в отношении номинального напряжения.

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CUL
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

Винтовые компактные клеммные модули - PT 2,5/ 2-7,5-H-S - 1705698

Сертификаты

EAC		B.01742
-----	---	---------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20030211
	D	B	C
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	150 В
Номинальный ток IN	10 А	20 А	20 А
мм²/AWG/kcmil	20-12	20-12	20-12