

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 2-PL-2,5 WH - 1015464

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>)




Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 2, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово

### Характеристики товаров

- Исполнение в белом цвете: устойчивость цвета при пайке и при использовании
- Высокая предельная токовая нагрузка 6 А при очень маленьких размерах
- Фиксатор с возможностью интуитивного обслуживания препятствует непреднамеренному разъединению
- Экономное подключение обжатых кабелей в большом количестве
- Дополнительно можно заказать инструменты для ручного и автоматизированного обжима



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	250 STK
Минимальный объем заказа	250 STK
GTIN	 4 055626 496634
GTIN	4055626496634
Вес/шт. (без упаковки)	0,500 g

### Технические данные

#### Характеристики товаров

Условное обозначение	Разъем печатной платы
Серия изделий	PTCM 0,5/...-PL
Размер шага	2,5 мм
Тип контактов	Гнездовая часть
Штекерная система	COMBICON COMPACT PTSM
Полюсов	2
Тип подключения	Обжим
Количество ярусов	1

#### Электрические параметры

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 2-PL-2,5 WH - 1015464

### Технические данные

#### Электрические параметры

Расчетный ток	6 А
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ

#### Соединительная способность

Сечение гибкого провода	0,14 мм <sup>2</sup> ... 0,75 мм <sup>2</sup> (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Сечение провода AWG / kcmil	26 ... 18 (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Длина оголяемой части	4,3 мм ... 4,5 мм

#### Указание размеров изделия

Длина [ l ]	16,2 мм
Ширина [ w ]	29,46 мм
Высота [ h ]	5,2 мм
Размер шага	2,5 мм
Размер a	17,5 мм

#### Данные по упаковке

Форма упаковки	в картонной коробке
Количество в одной упаковке	250
Наименование, количество в одной упаковке	Шт.

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5 °C ... 100 °C
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C

#### Подключение и метод кабельной разводки

#### Механические испытания в соответствии со стандартом

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Визуальный контроль	Испытание проведено DIN EN 60512-1-1:2003-01
Контроль размеров	Испытание проведено DIN EN 60512-1-2:2003-01
Стойкость надписей	Испытание проведено DIN EN 60068-2-70:1996-07
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-13-2:2006-11
Количество циклов	25
Усилие установки на 1 полюс, прибл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прибл.	2 Н
Поляризация и кодирование	Испытание проведено DIN EN 60512-13-5:2006-11
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-15-1:2009-03
Сила на полюс	20 Н

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 2-PL-2,5 WH - 1015464

### Технические данные

#### Воздушные пути и пути утечки

Спецификации по испытанию	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Группа изоляционного материала	I
Напряжение	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/3)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (II/2)	320 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ

#### Кривая нагрузочной способности / график зависимости параметров от температуры

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627)
---------------------------	-------------------------

#### Механические испытания (A)

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Усилие установки на 1 полюс, прикл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прикл.	2 Н
Фиксированное расположение в процессе вставления >20 N	Испытание проведено
Крепление контакта требования >20 N	Испытание проведено

#### Испытания на долговечность (B)

Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Проходное сопротивление R <sub>1</sub>	2 мΩ
Циклы установки	25
Проходное сопротивление R <sub>2</sub>	2,1 мΩ
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ
Сопротивлением изоляции между соседними полюсами	> 0,4 TΩ

#### Климатическое испытания (D)

Спецификации по испытанию	DIN EN ISO 6988:1997-03
Нагрузка при охлаждении	-55 °C/2 h
Тепловая нагрузка	105 °C/168 h
Коррозионное воздействие	0,2 дм <sup>3</sup> SO <sub>2</sub> на 300 дм <sup>3</sup> /40 °C/1 цикл
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ

#### Испытания на долговечность и воздействие окружающей среды (E)

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627):2009-11
Результат, степень защиты IP-код	Защита от прикосновения тыльной стороной ладони с датчиком доступа IP10

# Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 2-PL-2,5 WH - 1015464

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

## Классификация

### eCl@ss

eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

## Принадлежности

### Принадлежности

#### Обжимной контакт

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,34-0,75 R - 1013777



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,14-0,5 R - 1013778



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,34-0,75 - 1013780



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 2-PL-2,5 WH - 1015464

### Принадлежности

Принадлежности - PTSM-MP-P 0,14-0,5 - 1013781



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

### Инструмент для обжима

Инструмент для обжима кабельных наконечников - CRIMPFOX-P CC 0.75 L - 1064998



Обжимные клещи, для обжимных соединений COMBICON сечением 0,14–0,75 мм<sup>2</sup>. Возможность отмены принудительной блокировки, точный параллельный обжим, фронтальный ввод, В-форма, 2 приспособления для позиционирования

### Другие товары

Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 2-PI-2,5 WH - 1709450



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 2, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: белый, поверхность контакта: олово

Ответная часть - PTSM 0,5/ 2-НН0-2,5-SMD WH R32 - 1814919



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 2, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 2-HV-2,5-SMD WH R24 - 1778696



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 2, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 2-PL-2,5 WH - 1015464

### Принадлежности

Ответная часть - PTSM 0,5/ 2-HV0-2,5-SMD WH R24 - 1839198



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 2, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 2-HTB-2,5-SMD WH R24 - 1830126



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 2, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 2-HH-2,5-THR WH R16 - 1814841



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 2, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 2-HV-2,5-THR WH R32 - 1815264



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 2, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 2-HH-2,5-SMD WH R32 - 1708004



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 2, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 2-PL-2,5 WH - 1015464

### Принадлежности

Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 2-PI-2,5 WH - 1015242



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 2, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 3-PL-2,5 WH - 1015463

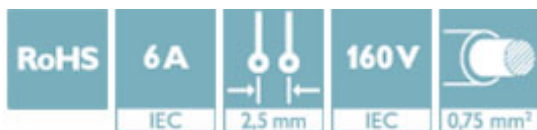
Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)




Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 3, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово

### Характеристики товаров

- ✓ Исполнение в белом цвете: устойчивость цвета при пайке и при использовании
- ✓ Высокая предельная токовая нагрузка 6 А при очень маленьких размерах
- ✓ Фиксатор с возможностью интуитивного обслуживания препятствует непреднамеренному разъединению
- ✓ Экономное подключение обжатых кабелей в большом количестве
- ✓ Дополнительно можно заказать инструменты для ручного и автоматизированного обжима



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	250 STK
Минимальный объем заказа	250 STK
GTIN	 4 055626 495965
GTIN	4055626495965
Вес/шт. (без упаковки)	0,630 g

### Технические данные

#### Характеристики товаров

Условное обозначение	Разъем печатной платы
Серия изделий	PTCM 0,5/...-PL
Размер шага	2,5 мм
Тип контактов	Гнездовая часть
Штекерная система	COMBICON COMPACT PTSM
Полюсов	3
Тип подключения	Обжим
Количество ярусов	1

#### Электрические параметры



## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 3-PL-2,5 WH - 1015463

### Технические данные

#### Электрические параметры

Расчетный ток	6 А
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ

#### Соединительная способность

Сечение гибкого провода	0,14 мм <sup>2</sup> ... 0,75 мм <sup>2</sup> (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Сечение провода AWG / kcmil	26 ... 18 (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Длина оголяемой части	4,3 мм ... 4,5 мм

#### Указание размеров изделия

Длина [ l ]	16,2 мм
Ширина [ w ]	26,96 мм
Высота [ h ]	5,2 мм
Размер шага	2,5 мм
Размер a	15 мм

#### Данные по упаковке

Форма упаковки	в картонной коробке
Количество в одной упаковке	250
Наименование, количество в одной упаковке	Шт.

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5 °C ... 100 °C
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C

#### Подключение и метод кабельной разводки

#### Механические испытания в соответствии со стандартом

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Визуальный контроль	Испытание проведено DIN EN 60512-1-1:2003-01
Контроль размеров	Испытание проведено DIN EN 60512-1-2:2003-01
Стойкость надписей	Испытание проведено DIN EN 60068-2-70:1996-07
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-13-2:2006-11
Количество циклов	25
Усилие установки на 1 полюс, прибл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прибл.	2 Н
Поляризация и кодирование	Испытание проведено DIN EN 60512-13-5:2006-11
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-15-1:2009-03
Сила на полюс	20 Н

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 3-PL-2,5 WH - 1015463

### Технические данные

#### Воздушные пути и пути утечки

Спецификации по испытанию	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Группа изоляционного материала	I
Напряжение	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/3)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (II/2)	320 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ

#### Кривая нагрузочной способности / график зависимости параметров от температуры

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627)
---------------------------	-------------------------

#### Механические испытания (A)

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Усилие установки на 1 полюс, прибл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прибл.	2 Н
Фиксированное расположение в процессе вставления >20 Н	Испытание проведено
Крепление контакта требования >20 Н	Испытание проведено

#### Испытания на долговечность (B)

Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Проходное сопротивление R <sub>1</sub>	2 мΩ
Циклы установки	25
Проходное сопротивление R <sub>2</sub>	2,1 мΩ
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ
Сопротивлением изоляции между соседними полюсами	> 0,4 ТΩ

#### Климатическое испытания (D)

Спецификации по испытанию	DIN EN ISO 6988:1997-03
Нагрузка при охлаждении	-55 °C/2 h
Тепловая нагрузка	105 °C/168 h
Коррозионное воздействие	0,2 дм <sup>3</sup> SO <sub>2</sub> на 300 дм <sup>3</sup> /40 °C/1 цикл
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ

#### Испытания на долговечность и воздействие окружающей среды (E)

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627):2009-11
Результат, степень защиты IP-код	Защита от прикосновения тыльной стороной ладони с датчиком доступа IP10

# Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 3-PL-2,5 WH - 1015463

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

## Классификация

### eCl@ss

eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

## Принадлежности

### Принадлежности

#### Обжимной контакт

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,34-0,75 R - 1013777



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,14-0,5 R - 1013778



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,34-0,75 - 1013780



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 3-PL-2,5 WH - 1015463

### Принадлежности

Принадлежности - PTSM-MP-P 0,14-0,5 - 1013781



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

### Инструмент для обжима

Инструмент для обжима кабельных наконечников - CRIMPFOX-P CC 0.75 L - 1064998



Обжимные клещи, для обжимных соединений COMBICON сечением 0,14–0,75 мм<sup>2</sup>. Возможность отмены принудительной блокировки, точный параллельный обжим, фронтальный ввод, В-форма, 2 приспособления для позиционирования

### Другие товары

Ответная часть - PTSM 0,5/ 3-НН0-2,5-SMD WH R32 - 1814922



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 3, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 3-HV-2,5-SMD WH R44 - 1778706



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 3, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

Ответная часть - PTSM 0,5/ 3-HV0-2,5-SMD WH R44 - 1839208



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 3, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 3-PL-2,5 WH - 1015463

### Принадлежности

Ответная часть - PTSM 0,5/ 3-HTB-2,5-SMD WH R44 - 1830139



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 3, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 3-НН-2,5-THR WH R32 - 1814854



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 3, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 3-НВ-2,5-THR WH R32 - 1815277



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 3, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 3-PI-2,5 WH - 1709451



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 3, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: белый, поверхность контакта: олово

Ответная часть - PTSM 0,5/ 3-НН-2,5-SMD WH R32 - 1708005



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 3, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 3-PL-2,5 WH - 1015463

### Принадлежности

Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 3-PI-2,5 WH - 1015243



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 3, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 4-PL-2,5 WH - 1015462

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>)

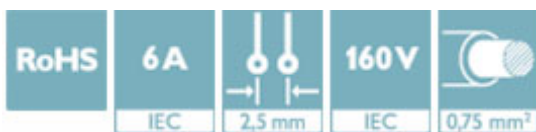


Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 4, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово


На рисунке показан 3-контактный вариант изделия

### Характеристики товаров

- ✓ Исполнение в белом цвете: устойчивость цвета при пайке и при использовании
- ✓ Высокая предельная токовая нагрузка 6 А при очень маленьких размерах
- ✓ Фиксатор с возможностью интуитивного обслуживания препятствует непреднамеренному разъединению
- ✓ Экономное подключение обжатых кабелей в большом количестве
- ✓ Дополнительно можно заказать инструменты для ручного и автоматизированного обжима



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	250 STK
Минимальный объем заказа	250 STK
GTIN	 4 055626 496542
GTIN	4055626496542
Вес/шт. (без упаковки)	0,740 g

### Технические данные

#### Характеристики товаров

Условное обозначение	Разъем печатной платы
Серия изделий	PTCM 0,5/..-PL
Размер шага	2,5 мм
Тип контактов	Гнездовая часть
Штекерная система	COMBICON COMPACT PTSM
Полюсов	4
Тип подключения	Обжим
Количество ярусов	1

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 4-PL-2,5 WH - 1015462

### Технические данные

#### Электрические параметры

Расчетный ток	6 А
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ

#### Соединительная способность

Сечение гибкого провода	0,14 мм <sup>2</sup> ... 0,75 мм <sup>2</sup> (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Сечение провода AWG / kcmil	26 ... 18 (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Длина оголяемой части	4,3 мм ... 4,5 мм

#### Указание размеров изделия

Длина [ l ]	16,2 мм
Ширина [ w ]	24,46 мм
Высота [ h ]	5,2 мм
Размер шага	2,5 мм
Размер a	12,5 мм

#### Данные по упаковке

Форма упаковки	в картонной коробке
Количество в одной упаковке	250
Наименование, количество в одной упаковке	Шт.

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5 °C ... 100 °C
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C

#### Подключение и метод кабельной разводки

#### Механические испытания в соответствии со стандартом

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Визуальный контроль	Испытание проведено DIN EN 60512-1-1:2003-01
Контроль размеров	Испытание проведено DIN EN 60512-1-2:2003-01
Стойкость надписей	Испытание проведено DIN EN 60068-2-70:1996-07
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-13-2:2006-11
Количество циклов	25
Усилие установки на 1 полюс, прибл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прибл.	2 Н
Поляризация и кодирование	Испытание проведено DIN EN 60512-13-5:2006-11
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-15-1:2009-03
Сила на полюс	20 Н



## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 4-PL-2,5 WH - 1015462

### Технические данные

#### Воздушные пути и пути утечки

Спецификации по испытанию	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Группа изоляционного материала	I
Напряжение	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/3)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (II/2)	320 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ

#### Кривая нагрузочной способности / график зависимости параметров от температуры

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627)
---------------------------	-------------------------

#### Механические испытания (A)

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Усилие установки на 1 полюс, прикл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прикл.	2 Н
Фиксированное расположение в процессе вставления >20 N	Испытание проведено
Крепление контакта требования >20 N	Испытание проведено

#### Испытания на долговечность (B)

Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Проходное сопротивление R <sub>1</sub>	2 мΩ
Циклы установки	25
Проходное сопротивление R <sub>2</sub>	2,1 мΩ
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ
Сопротивлением изоляции между соседними полюсами	> 0,4 TΩ

#### Климатическое испытания (D)

Спецификации по испытанию	DIN EN ISO 6988:1997-03
Нагрузка при охлаждении	-55 °C/2 h
Тепловая нагрузка	105 °C/168 h
Коррозионное воздействие	0,2 дм <sup>3</sup> SO <sub>2</sub> на 300 дм <sup>3</sup> /40 °C/1 цикл
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ

#### Испытания на долговечность и воздействие окружающей среды (E)

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627):2009-11
Результат, степень защиты IP-код	Защита от прикосновения тыльной стороной ладони с датчиком доступа IP10

# Разъем печатной платы - РТСМ 0,5/ 4-PL-2,5 WH - 1015462

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

## Классификация

### eCl@ss

eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

## Принадлежности

### Принадлежности

#### Обжимной контакт

Принадлежности - РТСМ-МР-Р 0,34-0,75 R - 1013777



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - РТСМ-МР-Р 0,14-0,5 R - 1013778



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - РТСМ-МР-Р 0,34-0,75 - 1013780



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 4-PL-2,5 WH - 1015462

### Принадлежности

Принадлежности - PTSM-MP-P 0,14-0,5 - 1013781



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

### Инструмент для обжима

Инструмент для обжима кабельных наконечников - CRIMPFOX-P CC 0.75 L - 1064998



Обжимные клещи, для обжимных соединений COMBICON сечением 0,14–0,75 мм<sup>2</sup>. Возможность отмены принудительной блокировки, точный параллельный обжим, фронтальный ввод, В-форма, 2 приспособления для позиционирования

### Другие товары

Ответная часть - PTSM 0,5/ 4-HH0-2,5-SMD WH R32 - 1814935



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 4, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 4-HV-2,5-SMD WH R44 - 1778719



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 4, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

Ответная часть - PTSM 0,5/ 4-HV0-2,5-SMD WH R44 - 1839211



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 4, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 4-PL-2,5 WH - 1015462

### Принадлежности

Ответная часть - PTSM 0,5/ 4-HTB-2,5-SMD WH R44 - 1830142



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 4, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 4-HH-2,5-THR WH R32 - 1814867



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 4, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 4-HV-2,5-THR WH R32 - 1815280



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 4, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 4-HH-2,5-SMD WH R32 - 1708007



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 4, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 4-PI-2,5 WH - 1709452



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 4, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: белый, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 4-PL-2,5 WH - 1015462

### Принадлежности

Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 4-PI-2,5 WH - 1015244



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 4, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 5-PL-2,5 WH - 1015461

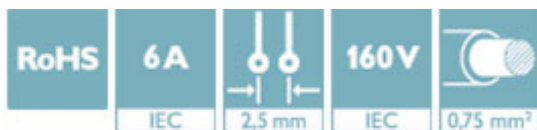
Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)

Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 5, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово




### Характеристики товаров

- Исполнение в белом цвете: устойчивость цвета при пайке и при использовании
- Высокая предельная токовая нагрузка 6 А при очень маленьких размерах
- Фиксатор с возможностью интуитивного обслуживания препятствует непреднамеренному разъединению
- Экономное подключение обжатых кабелей в большом количестве
- Дополнительно можно заказать инструменты для ручного и автоматизированного обжима



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	100 STK
Минимальный объем заказа	100 STK
GTIN	 4 055626 496443
GTIN	4055626496443
Вес/шт. (без упаковки)	0,880 g

### Технические данные

#### Характеристики товаров

Условное обозначение	Разъем печатной платы
Серия изделий	PTCM 0,5/...-PL
Размер шага	2,5 мм
Тип контактов	Гнездовая часть
Штекерная система	COMBICON COMPACT PTSM
Полюсов	5
Тип подключения	Обжим
Количество ярусов	1

#### Электрические параметры

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 5-PL-2,5 WH - 1015461

### Технические данные

#### Электрические параметры

Расчетный ток	6 А
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ

#### Соединительная способность

Сечение гибкого провода	0,14 мм <sup>2</sup> ... 0,75 мм <sup>2</sup> (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Сечение провода AWG / kcmil	26 ... 18 (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Длина оголяемой части	4,3 мм ... 4,5 мм

#### Указание размеров изделия

Длина [ l ]	16,2 мм
Ширина [ w ]	21,96 мм
Высота [ h ]	5,2 мм
Размер шага	2,5 мм
Размер a	10 мм

#### Данные по упаковке

Форма упаковки	в картонной коробке
Количество в одной упаковке	100
Наименование, количество в одной упаковке	Шт.

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5 °C ... 100 °C
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C

#### Подключение и метод кабельной разводки

#### Механические испытания в соответствии со стандартом

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Визуальный контроль	Испытание проведено DIN EN 60512-1-1:2003-01
Контроль размеров	Испытание проведено DIN EN 60512-1-2:2003-01
Стойкость надписей	Испытание проведено DIN EN 60068-2-70:1996-07
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-13-2:2006-11
Количество циклов	25
Усилие установки на 1 полюс, прибл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прибл.	2 Н
Поляризация и кодирование	Испытание проведено DIN EN 60512-13-5:2006-11
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-15-1:2009-03
Сила на полюс	20 Н

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 5-PL-2,5 WH - 1015461

### Технические данные

#### Воздушные пути и пути утечки

Спецификации по испытанию	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Группа изоляционного материала	I
Напряжение	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/3)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (II/2)	320 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ

#### Кривая нагрузочной способности / график зависимости параметров от температуры

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627)
---------------------------	-------------------------

#### Механические испытания (A)

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Усилие установки на 1 полюс, прикл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прикл.	2 Н
Фиксированное расположение в процессе вставления >20 Н	Испытание проведено
Крепление контакта требования >20 Н	Испытание проведено

#### Испытания на долговечность (B)

Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Проходное сопротивление R <sub>1</sub>	2 мΩ
Циклы установки	25
Проходное сопротивление R <sub>2</sub>	2,1 мΩ
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ
Сопротивлением изоляции между соседними полюсами	> 0,4 ТΩ

#### Климатическое испытания (D)

Спецификации по испытанию	DIN EN ISO 6988:1997-03
Нагрузка при охлаждении	-55 °C/2 h
Тепловая нагрузка	105 °C/168 h
Коррозионное воздействие	0,2 дм <sup>3</sup> SO <sub>2</sub> на 300 дм <sup>3</sup> /40 °C/1 цикл
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ

#### Испытания на долговечность и воздействие окружающей среды (E)

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627):2009-11
Результат, степень защиты IP-код	Защита от прикосновения тыльной стороной ладони с датчиком доступа IP10



# Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 5-PL-2,5 WH - 1015461

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

## Классификация

### eCl@ss

eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

## Принадлежности

### Принадлежности

#### Обжимной контакт

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,34-0,75 R - 1013777



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,14-0,5 R - 1013778



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,34-0,75 - 1013780



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 5-PL-2,5 WH - 1015461

### Принадлежности

Принадлежности - PTSM-MP-P 0,14-0,5 - 1013781



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

### Инструмент для обжима

Инструмент для обжима кабельных наконечников - CRIMPFOX-P CC 0.75 L - 1064998



Обжимные клещи, для обжимных соединений COMBICON сечением 0,14–0,75 мм<sup>2</sup>. Возможность отмены принудительной блокировки, точный параллельный обжим, фронтальный ввод, В-форма, 2 приспособления для позиционирования

### Другие товары

Ответная часть - PTSM 0,5/ 5-HH0-2,5-SMD WH R32 - 1814948



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 5, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 5-HV-2,5-SMD WH R44 - 1778722



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 5, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

Ответная часть - PTSM 0,5/ 5-HV0-2,5-SMD WH R44 - 1839224



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 5, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 5-PL-2,5 WH - 1015461

### Принадлежности

Ответная часть - PTSM 0,5/ 5-HTB-2,5-SMD WH R44 - 1830155



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 5, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 5-НН-2,5-THR WH R32 - 1814870



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 5, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 5-НВ-2,5-THR WH R32 - 1815293



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 5, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 5-PI-2,5 WH - 1709453



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 5, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: белый, поверхность контакта: олово

Ответная часть - PTSM 0,5/ 5-НН-2,5-SMD WH R32 - 1708008



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 5, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 5-PL-2,5 WH - 1015461

### Принадлежности

Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 5-PI-2,5 WH - 1015245



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 5, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 6-PL-2,5 WH - 1015460

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>)

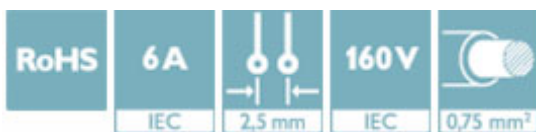
Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 6, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово




На рисунке показан 5-контактный вариант изделия

### Характеристики товаров

- ✓ Исполнение в белом цвете: устойчивость цвета при пайке и при использовании
- ✓ Высокая предельная токовая нагрузка 6 А при очень маленьких размерах
- ✓ Фиксатор с возможностью интуитивного обслуживания препятствует непреднамеренному разъединению
- ✓ Экономное подключение обжатых кабелей в большом количестве
- ✓ Дополнительно можно заказать инструменты для ручного и автоматизированного обжима



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	100 STK
Минимальный объем заказа	100 STK
GTIN	 4 055626 496535
GTIN	4055626496535
Вес/шт. (без упаковки)	1,000 g

### Технические данные

#### Характеристики товаров

Условное обозначение	Разъем печатной платы
Серия изделий	PTCM 0,5/..-PL
Размер шага	2,5 мм
Тип контактов	Гнездовая часть
Штекерная система	COMBICON COMPACT PTSM
Полюсов	6
Тип подключения	Обжим
Количество ярусов	1

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 6-PL-2,5 WH - 1015460

### Технические данные

#### Электрические параметры

Расчетный ток	6 А
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ

#### Соединительная способность

Сечение гибкого провода	0,14 мм <sup>2</sup> ... 0,75 мм <sup>2</sup> (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Сечение провода AWG / kcmil	26 ... 18 (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Длина оголяемой части	4,3 мм ... 4,5 мм

#### Указание размеров изделия

Длина [ l ]	16,2 мм
Ширина [ w ]	19,46 мм
Высота [ h ]	5,2 мм
Размер шага	2,5 мм
Размер a	7,5 мм

#### Данные по упаковке

Форма упаковки	в картонной коробке
Количество в одной упаковке	100
Наименование, количество в одной упаковке	Шт.

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5 °C ... 100 °C
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C

#### Подключение и метод кабельной разводки

#### Механические испытания в соответствии со стандартом

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Визуальный контроль	Испытание проведено DIN EN 60512-1-1:2003-01
Контроль размеров	Испытание проведено DIN EN 60512-1-2:2003-01
Стойкость надписей	Испытание проведено DIN EN 60068-2-70:1996-07
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-13-2:2006-11
Количество циклов	25
Усилие установки на 1 полюс, прибл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прибл.	2 Н
Поляризация и кодирование	Испытание проведено DIN EN 60512-13-5:2006-11
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-15-1:2009-03
Сила на полюс	20 Н

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 6-PL-2,5 WH - 1015460

### Технические данные

#### Воздушные пути и пути утечки

Спецификации по испытанию	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Группа изоляционного материала	I
Напряжение	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/3)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (II/2)	320 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ

#### Кривая нагрузочной способности / график зависимости параметров от температуры

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627)
---------------------------	-------------------------

#### Механические испытания (A)

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Усилие установки на 1 полюс, прикл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прикл.	2 Н
Фиксированное расположение в процессе вставления >20 N	Испытание проведено
Крепление контакта требования >20 N	Испытание проведено

#### Испытания на долговечность (B)

Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Проходное сопротивление R <sub>1</sub>	2 мΩ
Циклы установки	25
Проходное сопротивление R <sub>2</sub>	2,1 мΩ
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ
Сопротивлением изоляции между соседними полюсами	> 0,4 TΩ

#### Климатическое испытания (D)

Спецификации по испытанию	DIN EN ISO 6988:1997-03
Нагрузка при охлаждении	-55 °C/2 h
Тепловая нагрузка	105 °C/168 h
Коррозионное воздействие	0,2 дм <sup>3</sup> SO <sub>2</sub> на 300 дм <sup>3</sup> /40 °C/1 цикл
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ

#### Испытания на долговечность и воздействие окружающей среды (E)

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627):2009-11
Результат, степень защиты IP-код	Защита от прикосновения тыльной стороной ладони с датчиком доступа IP10

# Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 6-PL-2,5 WH - 1015460

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

## Классификация

### eCl@ss

eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

## Принадлежности

### Принадлежности

#### Обжимной контакт

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,34-0,75 R - 1013777



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,14-0,5 R - 1013778



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,34-0,75 - 1013780



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово



## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 6-PL-2,5 WH - 1015460

### Принадлежности

Принадлежности - PTSM-MP-P 0,14-0,5 - 1013781



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

### Инструмент для обжима

Инструмент для обжима кабельных наконечников - CRIMPFOX-P CC 0.75 L - 1064998



Обжимные клещи, для обжимных соединений COMBICON сечением 0,14–0,75 мм<sup>2</sup>. Возможность отмены принудительной блокировки, точный параллельный обжим, фронтальный ввод, В-форма, 2 приспособления для позиционирования

### Другие товары

Ответная часть - PTSM 0,5/ 6-HH0-2,5-SMD WH R44 - 1814951



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 6, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 6-HV-2,5-SMD WH R44 - 1778735



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 6, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

Ответная часть - PTSM 0,5/ 6-HV0-2,5-SMD WH R44 - 1839237



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 6, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 6-PL-2,5 WH - 1015460

### Принадлежности

Ответная часть - PTSM 0,5/ 6-HTB-2,5-SMD WH R44 - 1830168



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 6, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 6-НН-2,5-THR WH R32 - 1814883



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 6, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 6-НВ-2,5-THR WH R32 - 1815303



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 6, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 6-PI-2,5 WH - 1709454



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 6, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: белый, поверхность контакта: олово

Ответная часть - PTSM 0,5/ 6-НН-2,5-SMD WH R44 - 1708015



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 6, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 6-PL-2,5 WH - 1015460

### Принадлежности

Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 6-PI-2,5 WH - 1015246



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 6, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 7-PL-2,5 WH - 1015459

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>)

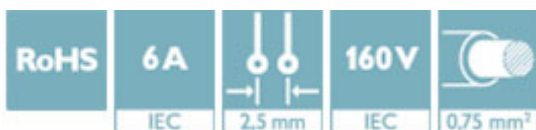
Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 7, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово




На рисунке показан 5-контактный вариант изделия

### Характеристики товаров

- Исполнение в белом цвете: устойчивость цвета при пайке и при использовании
- Высокая предельная токовая нагрузка 6 А при очень маленьких размерах
- Фиксатор с возможностью интуитивного обслуживания препятствует непреднамеренному разъединению
- Экономное подключение обжатых кабелей в большом количестве
- Дополнительно можно заказать инструменты для ручного и автоматизированного обжима



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	100 STK
Минимальный объем заказа	100 STK
GTIN	 4 055626 496436
GTIN	4055626496436
Вес/шт. (без упаковки)	2,220 g
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Характеристики товаров

Условное обозначение	Разъем печатной платы
Серия изделий	PTCM 0,5/..-PL
Размер шага	2,5 мм
Тип контактов	Гнездовая часть
Штекерная система	COMBICON COMPACT PTSM
Полюсов	7
Тип подключения	Обжим

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 7-PL-2,5 WH - 1015459

### Технические данные

#### Характеристики товаров

Количество ярусов	1
-------------------	---

#### Электрические параметры

Расчетный ток	6 А
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ

#### Соединительная способность

Сечение гибкого провода	0,14 мм <sup>2</sup> ... 0,75 мм <sup>2</sup> (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Сечение провода AWG / kcmil	26 ... 18 (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Длина оголяемой части	4,3 мм ... 4,5 мм

#### Указание размеров изделия

Длина [ l ]	16,2 мм
Ширина [ w ]	16,96 мм
Высота [ h ]	5,2 мм
Размер шага	2,5 мм
Размер a	5 мм

#### Данные по упаковке

Форма упаковки	в картонной коробке
Количество в одной упаковке	100
Наименование, количество в одной упаковке	Шт.

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5 °C ... 100 °C
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C

#### Подключение и метод кабельной разводки

#### Механические испытания в соответствии со стандартом

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Визуальный контроль	Испытание проведено DIN EN 60512-1-1:2003-01
Контроль размеров	Испытание проведено DIN EN 60512-1-2:2003-01
Стойкость надписей	Испытание проведено DIN EN 60068-2-70:1996-07
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-13-2:2006-11
Количество циклов	25
Усилие установки на 1 полюс, прибл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прибл.	2 Н
Поляризация и кодирование	Испытание проведено DIN EN 60512-13-5:2006-11
Результат	Испытание проведено

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 7-PL-2,5 WH - 1015459

### Технические данные

Механические испытания в соответствии со стандартом

Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-15-1:2009-03
Сила на полюс	20 Н

### Воздушные пути и пути утечки

Спецификации по испытанию	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Группа изоляционного материала	I
Напряжение	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/3)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (II/2)	320 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ

Кривая нагрузочной способности / график зависимости параметров от температуры

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627)
---------------------------	-------------------------

### Механические испытания (А)

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Усилие установки на 1 полюс, прибл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прибл.	2 Н
Фиксированное расположение в процессе вставления >20 Н	Испытание проведено
Крепление контакта требования >20 Н	Испытание проведено

### Испытания на долговечность (В)

Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Проходное сопротивление R <sub>1</sub>	2 мΩ
Циклы установки	25
Проходное сопротивление R <sub>2</sub>	2,1 мΩ
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ
Сопротивлением изоляции между соседними полюсами	> 0,4 ТΩ

### Климатическое испытания (D)

Спецификации по испытанию	DIN EN ISO 6988:1997-03
Нагрузка при охлаждении	-55 °C/2 h
Тепловая нагрузка	105 °C/168 h
Коррозионное воздействие	0,2 дм <sup>3</sup> SO <sub>2</sub> на 300 дм <sup>3</sup> /40 °C/1 цикл
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 7-PL-2,5 WH - 1015459

### Технические данные

Испытания на долговечность и воздействие окружающей среды (E)

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627):2009-11
Результат, степень защиты IP-код	Защита от прикосновения тыльной стороной ладони с датчиком доступа IP10

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

### Классификация

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

### Принадлежности

Принадлежности

Обжимной контакт

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,34-0,75 R - 1013777



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,14-0,5 R - 1013778



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,34-0,75 - 1013780



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 7-PL-2,5 WH - 1015459

### Принадлежности

Принадлежности - PTSM-MP-P 0,14-0,5 - 1013781



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

### Инструмент для обжима

Инструмент для обжима кабельных наконечников - CRIMPFOX-P CC 0.75 L - 1064998



Обжимные клещи, для обжимных соединений COMBICON сечением 0,14–0,75 мм<sup>2</sup>. Возможность отмены принудительной блокировки, точный параллельный обжим, фронтальный ввод, В-форма, 2 приспособления для позиционирования

### Другие товары

Ответная часть - PTSM 0,5/ 7-НН0-2,5-SMD WH R44 - 1814964



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 7, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 7-HV-2,5-SMD WH R44 - 1778748



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 7, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

Ответная часть - PTSM 0,5/ 7-HV0-2,5-SMD WH R44 - 1839240



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 7, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка



## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 7-PL-2,5 WH - 1015459

### Принадлежности

Ответная часть - PTSM 0,5/ 7-HTB-2,5-SMD WH R44 - 1830171



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 7, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 7-НН-2,5-THR WH R44 - 1814896



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 7, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 7-НВ-2,5-THR WH R44 - 1815316



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 7, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 7-PI-2,5 WH - 1709455



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 7, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: белый, поверхность контакта: олово

Ответная часть - PTSM 0,5/ 7-НН-2,5-SMD WH R44 - 1708016



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 7, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 7-PL-2,5 WH - 1015459

### Принадлежности

Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 7-PI-2,5 WH - 1015247



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 7, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 8-PL-2,5 WH - 1015458

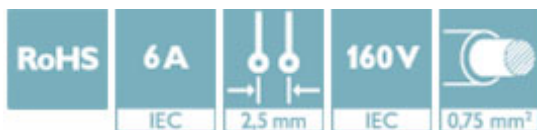
Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)

Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 8, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово




### Характеристики товаров

- Исполнение в белом цвете: устойчивость цвета при пайке и при использовании
- Высокая предельная токовая нагрузка 6 А при очень маленьких размерах
- Фиксатор с возможностью интуитивного обслуживания препятствует непреднамеренному разъединению
- Экономное подключение обжатых кабелей в большом количестве
- Дополнительно можно заказать инструменты для ручного и автоматизированного обжима



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	100 STK
Минимальный объем заказа	100 STK
GTIN	 4 055626 496627
GTIN	4055626496627
Вес/шт. (без упаковки)	1,310 g

### Технические данные

#### Характеристики товаров

Условное обозначение	Разъем печатной платы
Серия изделий	PTCM 0,5/...-PL
Размер шага	2,5 мм
Тип контактов	Гнездовая часть
Штекерная система	COMBICON COMPACT PTSM
Полюсов	8
Тип подключения	Обжим
Количество ярусов	1

#### Электрические параметры

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 8-PL-2,5 WH - 1015458

### Технические данные

#### Электрические параметры

Расчетный ток	6 А
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ

#### Соединительная способность

Сечение гибкого провода	0,14 мм <sup>2</sup> ... 0,75 мм <sup>2</sup> (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Сечение провода AWG / kcmil	26 ... 18 (Максимальный наружный диаметр изоляции 1,9 мм)
Длина оголяемой части	4,3 мм ... 4,5 мм

#### Указание размеров изделия

Длина [ l ]	16,2 мм
Ширина [ w ]	14,46 мм
Высота [ h ]	5,2 мм
Размер шага	2,5 мм
Размер a	2,5 мм

#### Данные по упаковке

Форма упаковки	в картонной коробке
Количество в одной упаковке	100
Наименование, количество в одной упаковке	Шт.

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5 °C ... 100 °C
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C

#### Подключение и метод кабельной разводки

#### Механические испытания в соответствии со стандартом

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Визуальный контроль	Испытание проведено DIN EN 60512-1-1:2003-01
Контроль размеров	Испытание проведено DIN EN 60512-1-2:2003-01
Стойкость надписей	Испытание проведено DIN EN 60068-2-70:1996-07
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-13-2:2006-11
Количество циклов	25
Усилие установки на 1 полюс, прибл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прибл.	2 Н
Поляризация и кодирование	Испытание проведено DIN EN 60512-13-5:2006-11
Результат	Испытание проведено
Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-15-1:2009-03
Сила на полюс	20 Н

## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 8-PL-2,5 WH - 1015458

### Технические данные

#### Воздушные пути и пути утечки

Спецификации по испытанию	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Группа изоляционного материала	I
Напряжение	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/3)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (II/2)	320 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ

#### Кривая нагрузочной способности / график зависимости параметров от температуры

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627)
---------------------------	-------------------------

#### Механические испытания (A)

Спецификация испытания	DIN EN 61984 (VDE 0627)
Усилие установки на 1 полюс, прикл.	3 Н
Усилие съема на 1 полюс, прикл.	2 Н
Фиксированное расположение в процессе вставления >20 N	Испытание проведено
Крепление контакта требования >20 N	Испытание проведено

#### Испытания на долговечность (B)

Спецификации по испытанию	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Проходное сопротивление R <sub>1</sub>	2 мΩ
Циклы установки	25
Проходное сопротивление R <sub>2</sub>	2,1 мΩ
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ
Сопротивлением изоляции между соседними полюсами	> 0,4 TΩ

#### Климатическое испытания (D)

Спецификации по испытанию	DIN EN ISO 6988:1997-03
Нагрузка при охлаждении	-55 °C/2 h
Тепловая нагрузка	105 °C/168 h
Коррозионное воздействие	0,2 дм <sup>3</sup> SO <sub>2</sub> на 300 дм <sup>3</sup> /40 °C/1 цикл
Импульсное напряжение на уровне моря	2,95 кВ
Испытательное переменное напряжение	1,39 кВ

#### Испытания на долговечность и воздействие окружающей среды (E)

Спецификации по испытанию	DIN EN 61984 (VDE 0627):2009-11
Результат, степень защиты IP-код	Защита от прикосновения тыльной стороной ладони с датчиком доступа IP10

# Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 8-PL-2,5 WH - 1015458

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

## Классификация

### eCl@ss

eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

## Принадлежности

### Принадлежности

#### Обжимной контакт

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,34-0,75 R - 1013777



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,14-0,5 R - 1013778



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово, Форма упаковки: Ленточный товар в рулоне

Принадлежности - PTCM-MP-P 0,34-0,75 - 1013780



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 8-PL-2,5 WH - 1015458

### Принадлежности

Принадлежности - PTSM-MP-P 0,14-0,5 - 1013781



Обжимной контакт, тип контактов: Гнездовая часть, тип подключения: Обжим, поверхность контакта: олово

### Инструмент для обжима

Инструмент для обжима кабельных наконечников - CRIMPFOX-P CC 0.75 L - 1064998



Обжимные клещи, для обжимных соединений COMBICON сечением 0,14–0,75 мм<sup>2</sup>. Возможность отмены принудительной блокировки, точный параллельный обжим, фронтальный ввод, В-форма, 2 приспособления для позиционирования

### Другие товары

Ответная часть - PTSM 0,5/ 8-HH0-2,5-SMD WH R44 - 1814977



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 8, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 8-HV-2,5-SMD WH R44 - 1778751



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 8, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

Ответная часть - PTSM 0,5/ 8-HV0-2,5-SMD WH R44 - 1839321



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 8, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

## Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 8-PL-2,5 WH - 1015458

### Принадлежности

Ответная часть - PTSM 0,5/ 8-HTB-2,5-SMD WH R44 - 1830184



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 8, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 8-НН-2,5-THR WH R44 - 1814906



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 8, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Ответная часть - PTSM 0,5/ 8-НВ-2,5-THR WH R44 - 1815329



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 8, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка

Разъем печатной платы - PTSM 0,5/ 8-PI-2,5 WH - 1709456



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 8, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: белый, поверхность контакта: олово

Ответная часть - PTSM 0,5/ 8-НН-2,5-SMD WH R44 - 1708017



Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 8, размер шага: 2,5 мм, цвет: белый, поверхность контакта: олово, монтаж: SMD пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами



## Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 8-PL-2,5 WH - 1015458

### Принадлежности

Разъем печатной платы - PTCM 0,5/ 8-PI-2,5 WH - 1015248



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 8, размер шага: 2,5 мм, тип подключения: Обжим, цвет: белый, поверхность контакта: олово