

## Разъем печатной платы - MSTBC 2,5/ 5-ST-5,08 BK - 1858426

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>)

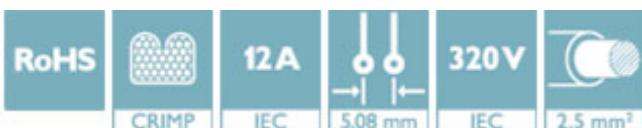
Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 12 A, расчетное напряжение (III/2): 320 В, полюсов: 5, размер шага: 5,08 мм, тип подключения: Обжим, цвет: черный



На рисунке показан 10-контактный вариант

### Преимущества для Вас

- Экономное подключение готовых проводов в большом количестве



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 225704
GTIN	4017918225704
Вес/шт. (без упаковки)	2,800 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Характеристики товаров

Условное обозначение	Разъем печатной платы
Штекерная система	CLASSIC COMBICON
Тип контактов	Гнездовая часть
Серия изделий	MSTBC 2,5/..-ST
Размер шага	5,08 мм
Полюсов	5
Тип подключения	Обжим
Крепление	без
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	5
Количество потенциалов	5

# Разъем печатной платы - MSTBC 2,5/ 5-ST-5,08 BK - 1858426

## Технические данные

### Электрические параметры

Расчетный ток	12 A
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	320 В
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	4 кВ

### Соединительная способность

Сечение гибкого провода	0,5 мм <sup>2</sup> ... 2,5 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG / kcmil	20 ... 14

### Данные о материале - контакт

Указание	Соответствие WEEE/RoHS, без контакта согласно МЭК 60068-2-82/JEDEC JESD 201
Материал, контакт	Сплав меди
Металлическая поверхность точки подключения (внешнее покрытие)	Олово (Sn)
Металлическая поверхность зоны контакта (покрытие)	Олово (Sn)

### Данные о материале - корпус

Изоляционный материал	PA
Группа изоляционного материала	I
CTI согласно МЭК 60112	600
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Число воспламеняемости от тела накала GWFI согласно EN 60695-2-12	850
Температура воспламеняемости от тела накала GWIT согласно EN 60695-2-13	775
Температура при испытании твердости вдавливанием шарика согласно EN 60695-10-2	125 °C

### Указание размеров изделия

Длина [ l ]	25 мм
Ширина [ w ]	25,36 мм
Высота [ h ]	10 мм
Размер шага	5,08 мм
Монтажная высота (высота без паячного штифта)	10 мм
Размер а	20,32 мм

### Данные по упаковке

Форма упаковки	в картонной коробке
Количество в одной упаковке	50
Наименование, количество в одной упаковке	Шт.

### Воздушные пути и пути утечки

Группа изоляционного материала	I
Расчетное напряжение изоляции (III/3)	320 В
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	320 В
Расчетное напряжение изоляции (II/2)	630 В

## Разъем печатной платы - MSTBC 2,5/ 5-ST-5,08 BK - 1858426

### Технические данные

#### Воздушные пути и пути утечки

Расчетное импульсное напряжение (III/3)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	4 кВ

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CSA

#### Environmental Product Compliance

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

### Сертификаты

#### Сертификаты

#### Сертификаты

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

#### Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
Номинальное напряжение UN		300 В	
Номинальный ток IN		10 A	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		20-14	

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
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	250 В	
Номинальный ток IN	10 A	10 A	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	20-14	20-14	

## Разъем печатной платы - MSTBC 2,5/ 5-ST-5,08 BK - 1858426

### Сертификаты

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
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	250 В	
Номинальный ток IN	10 A	10 A	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	20-14	20-14	

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-58978-B1B2
Номинальное напряжение UN	250 В		
Номинальный ток IN	10 A		
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.5-1		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		<a href="http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a>	40004701
Номинальное напряжение UN	250 В		
Номинальный ток IN	10 A		
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.5-1		

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

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