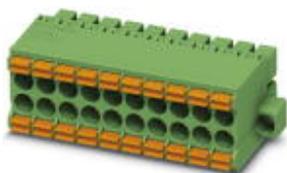


## Разъем печатной платы - DFMC 1,5/ 6-STF-3,5 - 1790331

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>)

Штекерная часть, номинальный ток: 8 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, количество полюсов: 6 с 12 контактами, шаг: 3,5 мм, способ подключения: пружинный разъем, цвет, зеленый, контактная поверхность: олово



На рисунке показан 10-полюсный вариант с 20 контактами

### Характеристики товаров

- Возможность комбинирования с очень плоскими корпусными частями DMC
- Варианты с винтовыми фланцами и рычагами Lock & Release и без них
- Поперечное сечение проводников: до 1,5 мм<sup>2</sup>
- Исключительно плоская конструкция толщиной 13,3 мм
- Быстрое непосредственное подсоединение проводников с помощью зажимов Push-in
- Рычаги Lock & Release предназначены для фиксации штекера в корпусной части, а также используются в качестве выталкивателя
- Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- Интуитивно-понятное управление благодаря цветным контрастным нажимным кнопкам
- Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности
- Обслуживание и подключение проводов с одной стороны обеспечивает интеграцию в переднюю панель устройства



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
GTIN	 4 046356 594783
Вес/шт. (без упаковки)	6.87 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Длина	22,65 мм
Высота	13,25 мм
Размер шага	3,50 мм
Размер a	17,5 мм

## Разъем печатной платы - DFMC 1,5/ 6-STF-3,5 - 1790331

### Технические данные

#### Общие сведения

Серия изделий	DFMC 1,5/...-STF
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	160 В
Расчетное напряжение (III/2)	160 В
Расчетное напряжение (II/2)	250 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток $I_N$	8 А
Номинальное сечение	1,5 мм <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	8 А
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A1
Длина снятия изоляции	10 мм
Полюсов	6

#### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	0,75 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	16
AWG согласно UL/CUL мин.	16
AWG согласно UL/CUL макс.	24

#### Стандарты и предписания

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

# Разъем печатной платы - DFMC 1,5/ 6-STF-3,5 - 1790331

## Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440309

## ETIM

ETIM 4.0	EC002638
ETIM 5.0	EC002638

## UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

## Сертификаты

### Сертификаты

Сертификаты

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECEx CB Scheme / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Сертификаты на рассмотрении

### Подробности сертификации

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.2-1.5
Номинальный ток IN	8 A
Номинальное напряжение UN	160 В

# Разъем печатной платы - DFMC 1,5/ 6-STF-3,5 - 1790331

## Сертификаты

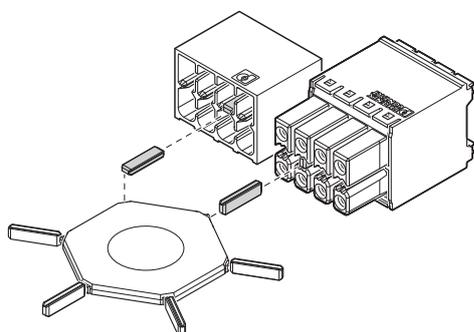
IECEE CB Scheme	
Номинальный ток IN	8 A
Номинальное напряжение UN	160 В

EAC
-----

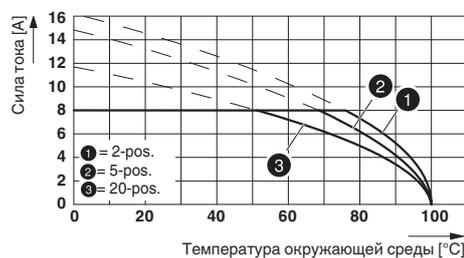
cULus Recognized		
	B	C
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	16-24	16-24
Номинальный ток IN	8 A	8 A
Номинальное напряжение UN	150 В	50 В

## Чертежи

Схематический чертеж



Диаграмма



Применение кодировочного профиля CP-DMC...

Размерный чертеж

