

Ответная часть - DFK-MSTB 2,5/10-G - 0707170

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>)



Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Контакты под пайку / разъем для подключения плоского штекера, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово, Монтаж: Непосредственный монтаж, Принадлежность арт.№ 5030172 применяется только вместе с MSTB 2,5/...ST и MSTBT 2,5/...ST.

Характеристики товаров

- Кабельный разъем на внутренней стороне устройства обеспечивает возможность гибкого размещения проходной детали
- Свободный выбор — жесткий вывод под пайку или стандартизованный плоский штекерный разъем
- Наивысшая гибкость в процессе проектирования устройств — разъем на плату для штекерных разъемов с различными технологиями подключения



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 STK
GTIN	
GTIN	4017918003944
Вес/шт. (без упаковки)	9,450 g

Технические данные

Размеры

Размер шага	5 мм
Размер а	45 мм
Размеры, подключение плоского штекера	2,8 x 0,8 mm

Общие сведения

Серия изделий	DFK-MSTB 2,5/...-G
Тип контактов	штыревое
Полюсов	10
Тип подключения	Контакты под пайку / разъем для подключения плоского штекера
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	4 кВ

Ответная часть - DFK-MSTB 2,5/10-G - 0707170

Технические данные

Общие сведения

Расчетное импульсное напряжение (II/2)	4 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	320 В
Расчетное напряжение (III/2)	320 В
Расчетное напряжение (II/2)	630 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I_N	12 А
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Максимальный ток нагрузки	12 А
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	12

Стандарты и предписания

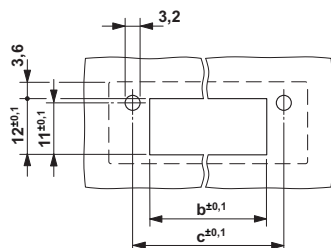
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CSA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2

Environmental Product Compliance

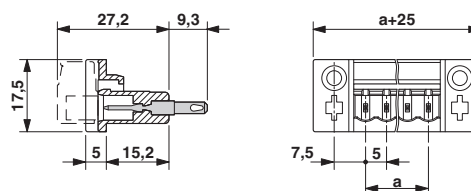
China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Чертежи

Схема расположения отверстий



Чертеж



Размер b: 2,7 мм + (количество контактов x 5,0 мм)
 Размер c: размер b + 7,3 мм

Ответная часть - DFK-MSTB 2,5/10-G - 0707170

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	27141134
eCl@ss 9.0	27141134

ETIM

ETIM 3.0	EC001283
ETIM 4.0	EC001283
ETIM 5.0	EC001283
ETIM 6.0	EC001283

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121410

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECEE CB Scheme / cULus Recognized / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	D	
Номинальный ток IN	15 A	10 A	
Номинальное напряжение UN	300 B	300 B	

Ответная часть - DFK-MSTB 2,5/10-G - 0707170

Сертификаты

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40004701
Номинальный ток IN	12 A		
Номинальное напряжение UN	250 B		

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-56062-B1B2
Номинальный ток IN	12 A		
Номинальное напряжение UN	250 B		

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19931011
	B	D	
Номинальный ток IN	15 A	10 A	
Номинальное напряжение UN	300 B	300 B	

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

Принадлежности

Принадлежности

Заглушки

Принадлежности - MSTB-BL - 1755477



Перегородка для формирования секций, устанавливается на штыревой контакт, из изоляционного материала зеленого цвета

Механический ключ

Ответная часть - DFK-MSTB 2,5/10-G - 0707170

Принадлежности

Комплект механических ключей - CR-MSTB - 1734401



Механический ключ, устанавливается в паз основного корпуса или инвертированной штекерной части, изготовлен из изоляционного материала красного цвета

Монтажные материалы

Комплект винтов - DFK-MSTB-SS - 0708263



Комплект, для крепления ответных частей разъемов на стенках приборов, состоит из винтов М3 х 10, пружинной шайбы и гайки

Принадлежности - DFK-MSTB-R - 5030172



Защелки из изолирующего материала красного цвета, для корпусов MSTB 2,5/...ST и MSTBT 2,5/...ST

Другие товары

Разъем печатной платы - FKCT 2,5/10-ST - 1909294



Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Пружинные зажимы Push-in, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово

Разъем печатной платы - FKC 2,5/10-ST - 1910432

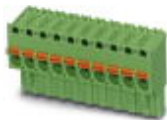


Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Пружинные зажимы Push-in, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово

Ответная часть - DFK-MSTB 2,5/10-G - 0707170

Принадлежности

Разъем печатной платы - FKCVR 2,5/10-ST - 1909799



Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Пружинные зажимы Push-in, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово

Разъем печатной платы - MSTB 2,5/10-STZ - 1759004



Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово

Разъем печатной платы - MVSTBW 2,5/10-ST - 1792605



Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово

Разъем печатной платы - MSTBT 2,5/10-ST - 1779916



Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово

Разъем печатной платы - SMSTB 2,5/10-ST - 1768833



Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово

Ответная часть - DFK-MSTB 2,5/10-G - 0707170

Принадлежности

Разъем печатной платы - MSTBP 2,5/10-ST - 1765852

Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово



Разъем печатной платы - FRONT-MSTB 2,5/10-ST - 1779495

Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Фронтальные винтовые зажимы, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово



Разъем печатной платы - FKCVW 2,5/10-ST - 1910115

Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Пружинные зажимы Push-in, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово



Разъем печатной платы - MSTB 2,5/10-ST - 1754601

Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово



Разъем печатной платы - MVSTBR 2,5/10-ST - 1792090

Вилочная часть, Номинальный ток: 12 А, Расчетное напряжение (III/2): 320 В, Полюсов: 10, Размер шага: 5 мм, Технология подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, Цвет: зеленый, Поверхность контакта: олово

