Клеммные блоки для печатного монтажа - MKKDS 3/ 2-5,08 - 1721728

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)

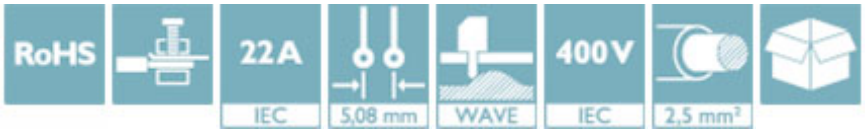


На рисунке показан 2-контактный вариант

Клеммы для печатного монтажа, Номинальный ток: 22 A, Номинальное напряжение: 400 В, Размер шага: 5,08 мм, Полюсов: 2, Тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, Монтаж: Пайка волной припоя, Направление подключения, проводник / печатная плата: 0 °, Цвет: зеленый, Возможна установка в ряд модулей с различным количеством полюсов (контактов)!

Характеристики товаров

- Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- Возможно подсоединение двух проводников
- Подсоединение проводников на нескольких ярусах обеспечивает высокую плотность контактов
- Встроенное приспособление для защиты от неправильного подключения проводника в нижней части под натяжной гильзой
- Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 STK
Минимальный объем заказа	50 STK
GTIN	4 017918 025106
GTIN	4017918025106
Вес/шт. (без упаковки)	8,920 g

Технические данные

Размеры

Длина	22,3 мм
Размер шага	5,08 мм
Размер a	5,08 мм
Высота	32 мм
Длина штыря под пайку	5 мм
Размеры штыря	0,9 x 0,9 mm
Диаметр отверстий	1,3 мм

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKKDS 3/ 2-5,08 - 1721728

Технические данные

Общие сведения

Серия изделий	MKKDS 3
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	4 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	250 В
Расчетное напряжение (III/2)	400 В
Расчетное напряжение (II/2)	630 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I_N	22 A
Номинальное сечение	2,5 мм²
Максимальный ток нагрузки	24 A (для кабеля сечением 4 мм² Поперечное сечение)
Изоляционный материал	PA
Поверхность вывода под пайку	Sn
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	7 мм
Полюсов	2
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,5 Нм
Момент затяжки, макс.	0,6 Нм

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	1,5 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	2,5 мм²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	12
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин.	0,25 мм²

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKKDS 3/ 2-5,08 - 1721728

Технические данные

Характеристики клемм

2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс.	0,75 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	0,5 мм²

Стандарты и предписания

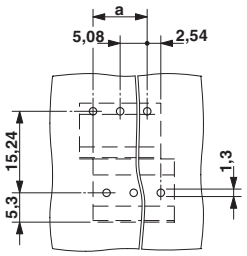
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CSA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

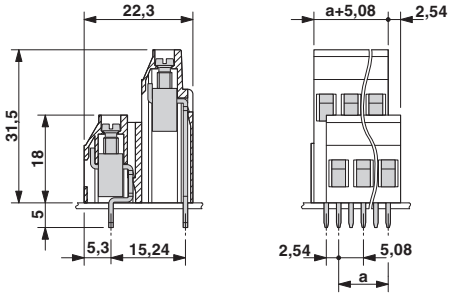
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Чертежи

Схема расположения отверстий



Чертеж



Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401
eCl@ss 9.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKKDS 3/ 2-5,08 - 1721728

Классификация

ETIM

ETIM 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / UL Recognized / SEV / cUL Recognized / RS / CCA / EAC / SEV / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631

	B	D
мм²/AWG/kcmil	28-12	28-12
Номинальный ток IN	10 A	10 A
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425

	B	D
мм²/AWG/kcmil	30-12	30-12
Номинальный ток IN	15 A	10 A
Номинальное напряжение UN	125 В	300 В

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3248

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKKDS 3/ 2-5,08 - 1721728

Сертификаты

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425

	B	D
мм²/AWG/kcmil	30-12	30-12
Номинальный ток IN	15 A	10 A
Номинальное напряжение UN	125 В	300 В

RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php	10.04059.250

CCA	IK-3249
мм²/AWG/kcmil	4
Номинальное напряжение UN	250 В

EAC		B.01742

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3248

мм²/AWG/kcmil	4
Номинальный ток IN	24 A
Номинальное напряжение UN	250 В

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm

Принадлежности

Принадлежности

Крышка

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKKDS 3/ 2-5,08 - 1721728

Принадлежности

Крышки - EA-MKDS - 1711408



Крышка, для одно- и многоярусных клемм печатного монтажа MKDS 3, для закрытия отдельных клеммных модулей, с защелками, цвет: оранжевый, прозрачный

Отвертка

Отвертка - SZS 0,6X3,5 - 1205053



Инструмент для затягивания/отжима клемм ST, изолированный, возможно использование в качестве шлицевой отвертки, размер: 0,6 x 3,5 x 100 мм, 2-компонентная ручка, защита от скатывания

Перемычка

Гребенчатый мостик - EBP 2- 5 - 1733169



Гребенчатый мостик, полностью изолированный, для разъемов с шагом 5,0 или 5,08 мм, количество полюсов: 2

Маркировка для клемм, с надписями

Маркировочный лист - SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Маркировочный лист, Карта, белый, с маркировкой, горизонтально: нумерация по порядку 1-10, 11-20 и т.д. до 91-(99)100, Тип монтажа: Склеивание, для клемм шириной: 5,08 мм, Размер маркировочного поля: 5,08 x 3,8 мм

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com