Клеммные блоки для печатного монтажа - MKDSO 2,5/ 3-L - 1707221

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)



Клеммы для печатного монтажа, Номинальный ток: 24 A, Номинальное напряжение: 400 В, Размер шага: 5 мм, Полюсов: 3, Тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, Монтаж: Пайка волной припоя, Направление подключения, проводник / печатная плата: 0 °, Изделие с боковым расположением выводов

Характеристики товаров

- Клеммы для печатных плат, для корпусов ME/ME MAX
- Клемма для печатных плат устанавливается перпендикулярно печатной плате
- Шаг 5 мм
-



Коммерческие данные

Упаковочная единица	250 STK
GTIN	4 017918 136819
GTIN	4017918136819
Вес/шт. (без упаковки)	5,600 g

Технические данные

Размеры

Длина	15,3 мм
Размер шага	5 мм
Размер a	10 мм
Высота	18 мм
Длина штыря под пайку	3,5 мм
Размеры штыря	0,8 x 1
Диаметр отверстий	1,4 мм

Общие сведения

Серия изделий	MKDSO 2,5/..-L
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	4 кВ

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKDSO 2,5/ 3-L - 1707221

Технические данные

Общие сведения

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	24 А
Номинальное сечение	2,5 мм²
Максимальный ток нагрузки	24 А
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A2
Длина снятия изоляции	8 мм
Полюсов	3
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,5 Нм
Момент затяжки, макс.	0,6 Нм

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 мм²
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 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.	2,5 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.	26
Сечение провода AWG макс.	14
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	0,75 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	0,75 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин.	0,25 мм²
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

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKDSO 2,5/ 3-L - 1707221

Технические данные

Характеристики клемм

2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1,5 мм²

Стандарты и предписания

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

Environmental Product Compliance

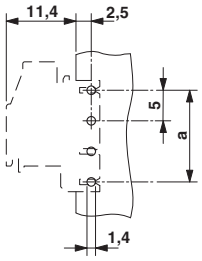
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Чертежи

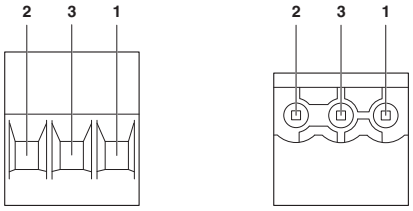
Чертеж

Размерные чертежи можно скачать в разделе загрузки на странице «Проектирование»

Схема расположения отверстий



Схематический чертеж



Расположение выводов, слева

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27180401
eCl@ss 4.1	27180401
eCl@ss 5.0	27180506
eCl@ss 5.1	27141190

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKDSO 2,5/ 3-L - 1707221

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 6.0	27141190
eCl@ss 7.0	27141190
eCl@ss 8.0	27440401
eCl@ss 9.0	27440401

ETIM

ETIM 2.0	EC001031
ETIM 3.0	EC001031
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	39121432

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / CCA / IECEE CB Scheme / EAC / 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

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKDSO 2,5/ 3-L - 1707221

Сертификаты

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	VDE	http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40023968

мм²/AWG/kcmil	0.2-2.5
Номинальный ток IN	24 A
Номинальное напряжение UN	450 В

CCA	CCA/DE1 33724
мм²/AWG/kcmil	2.5
Номинальный ток IN	24 A
Номинальное напряжение UN	450 В

IECEE CB Scheme	CB scheme	http://www.iecee.org/	DE1-39126

мм²/AWG/kcmil	2.5
Номинальный ток IN	24 A
Номинальное напряжение UN	450 В

EAC	EAC	B.01742

cULus Recognized	c UL us	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19770427

	B	D
мм²/AWG/kcmil	30-12	30-12
Номинальный ток IN	20 A	10 A
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В

Принадлежности

Принадлежности

Монтажные материалы

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKDSO 2,5/ 3-L - 1707221

Принадлежности

Компоненты корпуса - ME-SAS - 2853899



Зажим для подключения экрана для клемм печатного монтажа

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