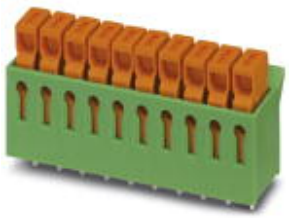
Клеммные блоки для печатного монтажа - IDC 0,3/10-3,81 - 1706251

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)

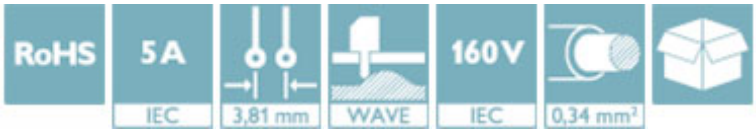


На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

Клеммы для печатного монтажа, Номинальный ток: 5 A, Номинальное напряжение: 160 В, Размер шага: 3,81 мм, Полюсов: 10, Тип подключения: Ножевые контакты, Монтаж: Пайка волной припоя, Направление подключения, проводник / печатная плата: 0 °, Цвет: зеленый

Характеристики товаров

- Подключение без предварительной обработки провода для значительной экономии времени
- Интуитивно-понятное управление благодаря цветным контрастным нажимным кнопкам
- Соответствие требованиям CAT5 согласно EN 50173 и ISO/МЭК 11801



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 STK
GTIN	4 017918 116750
GTIN	4017918116750
Вес/шт. (без упаковки)	5,790 g
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина	12,4 мм
Размер шага	3,81 мм
Размер a	34,29 мм
Ширина	39,29 мм
Высота	18,8 мм
	22,2 мм
Длина штыря под пайку	3,4 мм
Размеры штыря	1,0 x 0,4
Диаметр отверстий	1,3 мм

Общие сведения

Клеммные блоки для печатного монтажа - IDC 0,3/10-3,81 - 1706251

Технические данные

Общие сведения

Серия изделий	IDC 0,3
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)	320 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I_N	5 A
Номинальное сечение	0,34 мм²
Максимальный ток нагрузки	5 A (для кабеля сечением 0,34 мм²)
Изоляционный материал	PA
Поверхность вывода под пайку	Sn
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Полюсов	10

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,13 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	0,34 мм²
Сечение гибкого проводника мин.	0,22 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	0,34 мм²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	22
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,8 мм

Стандарты и предписания

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

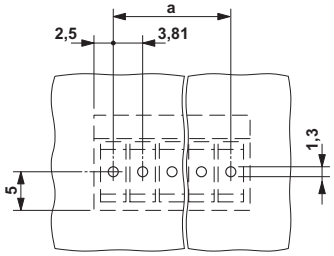
Environmental Product Compliance

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

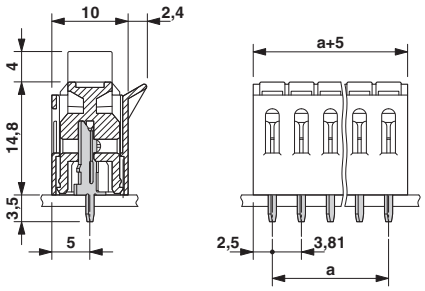
Чертежи

Клеммные блоки для печатного монтажа - IDC 0,3/10-3,81 - 1706251

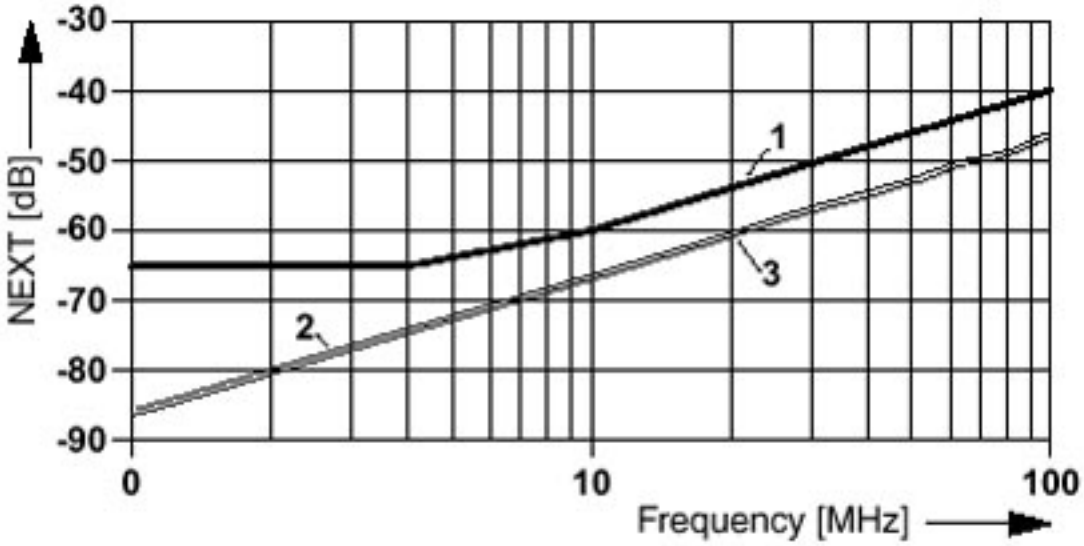
Схема расположения отверстий



Чертеж



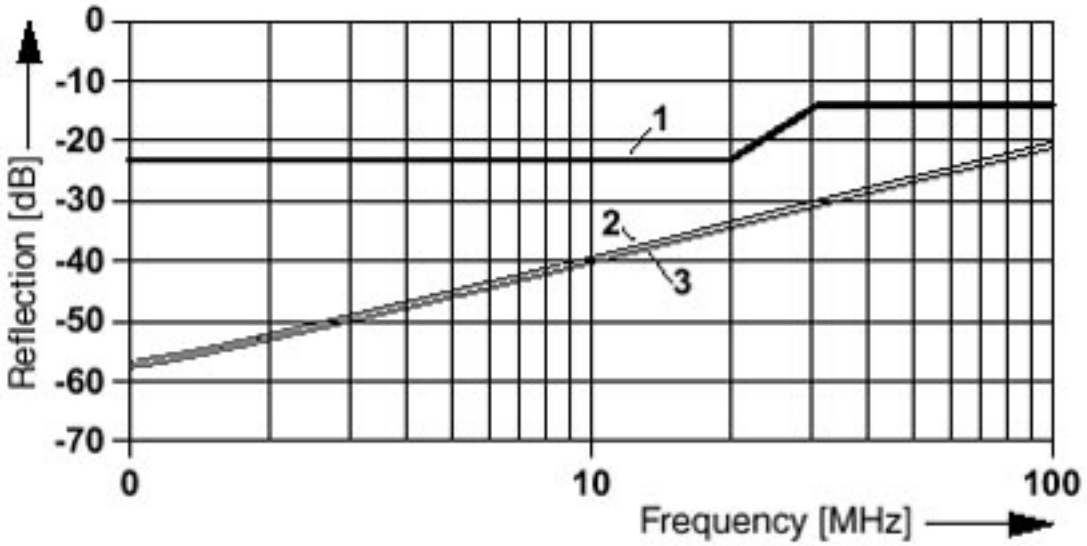
Диаграмма



1 = Limit values acc. to EN 50173 for connection technology
2 = NEXT 12-36 on the soldering tag
3 = NEXT 12-36 on the contact terminal block

Клеммные блоки для печатного монтажа - IDC 0,3/10-3,81 - 1706251

Диаграмма



1 = Limit values acc. to EN 50173 for connection technology
2 = NEXT 12 on the soldering tag
3 = NEXT 36 on the soldering tag

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
ETIM 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643

UNSPSC

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

Клеммные блоки для печатного монтажа - IDC 0,3/10-3,81 - 1706251

Классификация

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121432

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / 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	28-22	28-22
Номинальный ток IN	5 A	5 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	28-22	28-22
Номинальный ток IN	5 A	5 A
Номинальное напряжение UN	250 В	300 В

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

	B	D
мм²/AWG/kcmil	28-22	28-22
Номинальный ток IN	5 A	5 A
Номинальное напряжение UN	250 В	300 В

EAC		B.01742

Клеммные блоки для печатного монтажа - IDC 0,3/10-3,81 - 1706251

Сертификаты

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

Принадлежности

Принадлежности

Маркировка для клемм, с надписями

Маркировочный лист - SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804109



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: 3,81 мм, Размер маркировочного поля: 3,81 x 2,8 мм

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