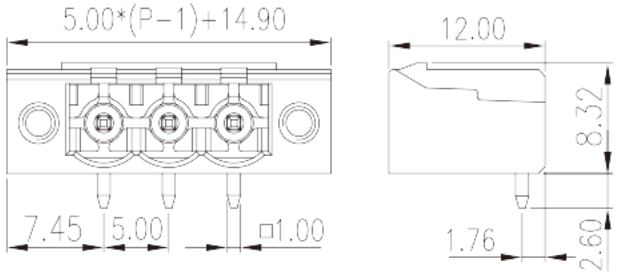
# 5EHDRM-XXPLWR

Клеммные колодки для печатных плат >
Продукты в ленточной и рулонной упаковке

Date:2026-11-21Version:V1






The web catalog is for reference only. Dinkle remains the right of product modification and engineering change of the design. The final product is made according to engineering drawing.

## описание продукта

Pitch: 5.00 mm, 300V, 15A

## Общая информация о продукте

| | |
|---|---|
| Краткое описание | PCB Connector – Socket, Reflow soldering |
| Категория продукта | PCB Connector – Socket |
| Шаг (мм) | 5 |
| Цвет | Black (default) |
| Тип фиксатора | With threaded flange |
| Метод пайки | Reflow Soldering (Temperature condition according to standard IPC/JEDEC J-STD-020E) |
| Длина (мм) | 5.00*(P-1)+14.9 |
| Ширина (мм) | 12 |
| Высота (мм) | 8.32 |
| Размер вывода (толщина x ширина) (мм) | 1.0x1.0 |
| Диаметр отверстия для печатной платы | 1.6 |
| Количество контактов | 02P~24P |
| Уровень | Single level |

## Информация о материалах

TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

| | |
|---|---|
| Изоляционный материал | HIGH-TEMPERATURE PLASTICS |
| Группа изоляционных материалов | IIIa |
| Класс огнестойкости, в соответствии с UL94 | V0 |
| Сопротивление изоляции | ≥500MΩ at DC 500V |
| Материал проводника | COPPER ALLOY |
| Покрытие поверхности проводника | Tin PLATED |
| MSL | 1 |

## Информация о материалах

| | |
|---|---|
| Номинальное напряжение (V) | 600 |
| Номинальный ток (A) | 18 |
| Номинальное напряжение (II/2)(V) | 600 |
| Номинальное напряжение (III/2)(V) | 320 |
| Номинальное напряжение (III/3)(V) | 250 |
| Номинальное импульсное напряжение (II/2) (кV) | 4 |
| Номинальное импульсное напряжение (III/2) (кВ) | 4 |
| Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV) | 4 |
| Момент затяжки с фланцем. Макс. (Нм) | 0.3 |

## Технические данные - IEC

| | |
|---|---|
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V) | 300 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A) | 15 |
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа D) (V) | 300 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа D) (A) | 10 |

## Окружающая среда и безопасность

| | |
|---|---|
| Защита пальцев (ДА или НЕТ) | YES |
| Рабочая Температура. Макс. (° C) | 120 |
| Рабочая Температура. Мин. (° C) | -40 |

## Разрешения UL

| | |
|---|---|
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 300 |
| Номинальный ток (группа B) (A) | 15 |

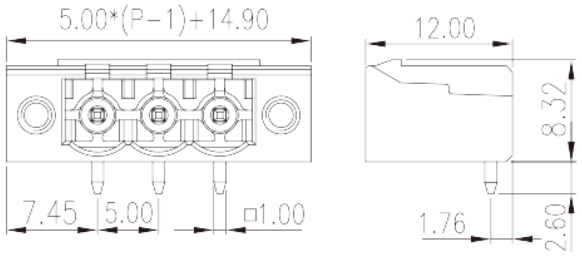
TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

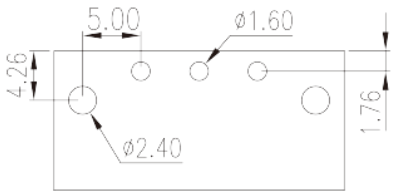
| | |
|---|---|
| Номинальное напряжение (группа D) (V) | 300 |
| Номинальный ток (группа D) (A) | 10 |

## Разрешения CUL

| | |
|---|---|
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 300 |
| Номинальный ток (группа B) (A) | 15 |
| Номинальное напряжение (группа D) (V) | 300 |
| Номинальный ток (группа D) (A) | 10 |

## Чертежи




## Принадлежности

TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED