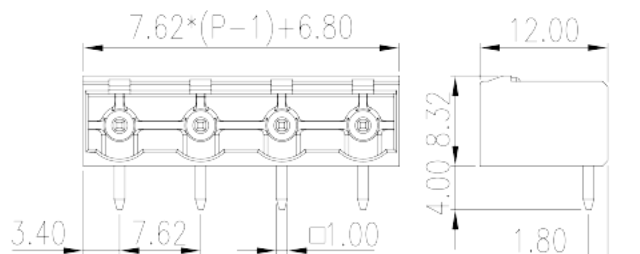
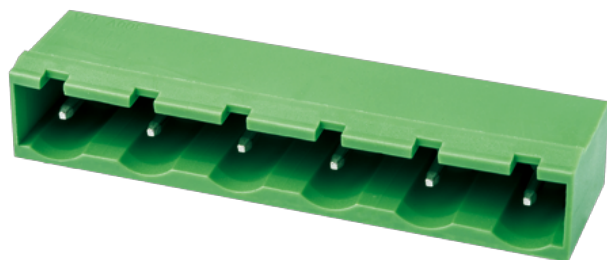


# 3EHDRС-XXP

Клеммные колодки для печатных плат >  
 Разъем печатной платы — гнездо (на плату)

Date:2026-07-06Version: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 : 7.62 mm, 300V, 25A

## Общая информация о продукте

|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Краткое описание                      | PCB Connector - Socket, Wave soldering |
| Категория продукта                    | PCB Connector - Socket                 |
| Шаг (мм)                              | 7.62                                   |
| Цвет                                  | Green (default)                        |
| Тип фиксатора                         | Without                                |
| Метод пайки                           | Wave soldering                         |
| Длина (мм)                            | $7.62 \times (P-1) + 6.8$              |
| Ширина (мм)                           | 12                                     |
| Высота (мм)                           | 8.32                                   |
| Размер вывода (толщина x ширина) (мм) | 1.0x1.0                                |
| Диаметр отверстия для печатной платы  | 1.6~1.7                                |
| Количество контактов                  | 02P~14P                                |
| Уровень                               | Single level                           |

## Информация о материалах



|                                            |                              |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| Противопожарная изоляция материалов        | PA                           |
| Класс огнестойкости, в соответствии с UL94 | V0                           |
| Сопротивление изоляции                     | $\geq 500M\Omega$ at DC 500V |
| Материал проводника                        | COPPER ALLOY                 |
| Покрытие поверхности проводника            | Tin PLATED                   |

## Информация о материалах

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| Номинальное напряжение (V)                     | 800 |
| Номинальный ток (A)                            | 18  |
| Номинальное напряжение (II/2)(V)               | 800 |
| Номинальное напряжение (III/2)(V)              | 630 |
| Номинальное напряжение (III/3)(V)              | 500 |
| Номинальное импульсное напряжение (II/2) (кV)  | 6   |
| Номинальное импульсное напряжение (III/2) (кV) | 6   |
| Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV) | 6   |

## Технические данные - IEC

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V) | 300 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)        | 25  |
| 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)        | 25  |
| Номинальное напряжение (группа D) (V) | 300 |
| Номинальный ток (группа D) (A)        | 10  |

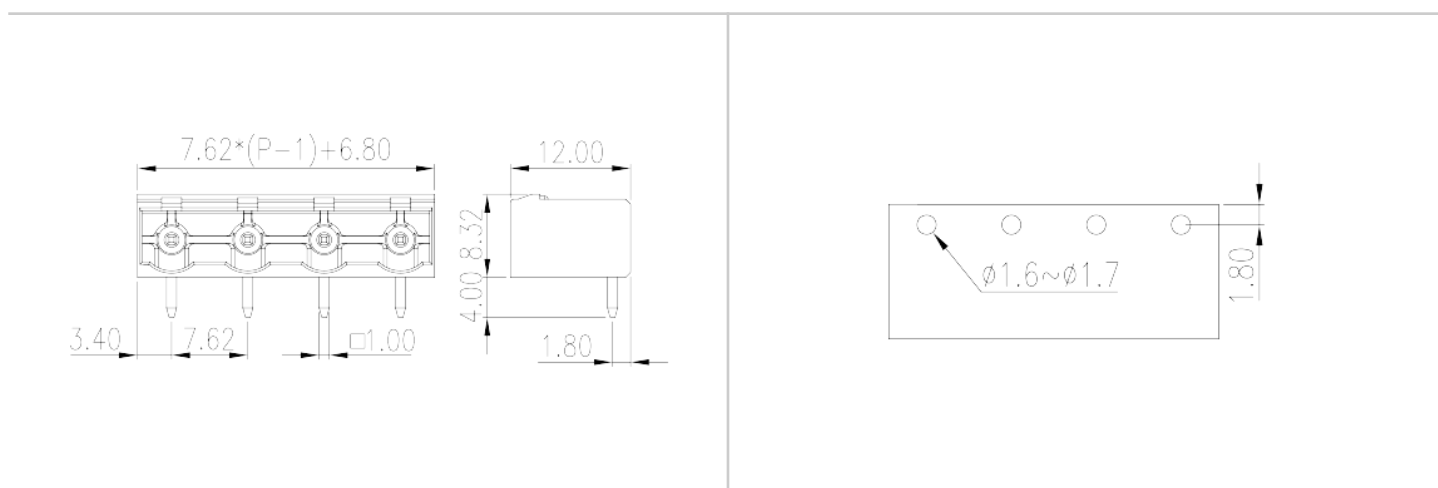
## Разрешения CUL

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 300 |
| Номинальный ток (группа B) (A)        | 25  |
| Номинальное напряжение (группа D) (V) | 300 |
| Номинальный ток (группа D) (A)        | 10  |

## Разрешения VDE

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Номинальное напряжение (V) | 800 |
| Номинальный ток (A)        | 18  |

## Чертежи



## Принадлежности

