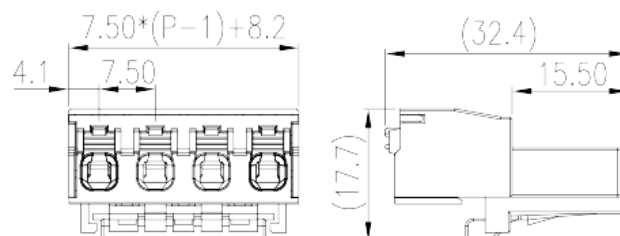


# 0150-40XX

Клеммные колодки для печатных плат >  
 Разъем печатной платы — штексель (на провод)

Date:2026-04-02



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 : 7.50 mm, 600V, 15A

## Общая информация о продукте

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Краткое описание     | PCB Connector - Plug |
| Категория продукта   | Refer to drawing     |
| Шаг (мм)             | 7.50                 |
| Цвет                 | Black (default)      |
| Способ подключения   | Push in Design       |
| Тип фиксатора        | With lock flange     |
| Длина (мм)           | $7.50*(P-1)+8.20$    |
| Ширина (мм)          | 32.4                 |
| Высота (мм)          | 17.7                 |
| Количество контактов | 02P~12P              |
| Уровень              | Single level         |

## Информация о материалах

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Изоляционный материал          | PBT  |
| Группа изоляционных материалов | IIIa |



|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Класс огнестойкости, в соответствии с UL94 | V0                            |
| Сопротивление изоляции                     | $\geq 1000M\Omega$ at DC 500V |
| Материал проводника                        | HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY |
| Покрытие поверхности проводника            | Au PLATED                     |

## Информация о материалах

|  |       |
|--|-------|
| Номинальное напряжение (V)   | 630   |
| Номинальный ток (A)  | 18    |
| Номинальное напряжение (II/2)(V)   | 1000  |
| Номинальное напряжение (III/2)(V)  | 1000  |
| Номинальное напряжение (III/3)(V)  | 630   |
| Номинальное импульсное напряжение (II/2) (кV)  | 8     |
| Номинальное импульсное напряжение (III/2) (кV)   | 8     |
| Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)   | 8     |
| Сечение жесткого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )  | 0.2   |
| Сечение жесткого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )  | 2.5   |
| Сечение гибкого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )   | 0.2   |
| Сечение гибкого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )   | 2.5   |
| Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм <sup>2</sup> )                     | 0.25  |
| Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм <sup>2</sup> )                     | 2.5   |
| Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм <sup>2</sup> )                       | 0.25  |
| Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм <sup>2</sup> )                      | 2.5   |
| 2 гибкого проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, мин.(мм <sup>2</sup> )        | 0.5   |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм <sup>2</sup> )        | 1.5   |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм <sup>2</sup> )  | 0.5   |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм <sup>2</sup> ) | 1     |
| Длина зачистки (мм)  | 12~13 |

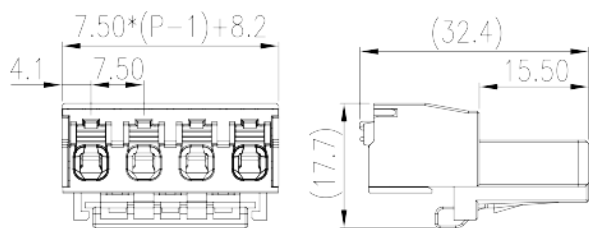
## Технические данные - IEC

|  |     |
|--|-----|
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V) | 600 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)        | 15  |
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V) | 600 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)        | 15  |
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа D) (V) | 600 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа D) (A)        | 5   |
| Мин. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL    | 20  |
| Макс. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL   | 12  |
| Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL     | 20  |
| Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL    | 12  |

## Окружающая среда и безопасность

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

## Чертежи



## Принадлежности





因联结而喜悦!!  
Delight Through Connections