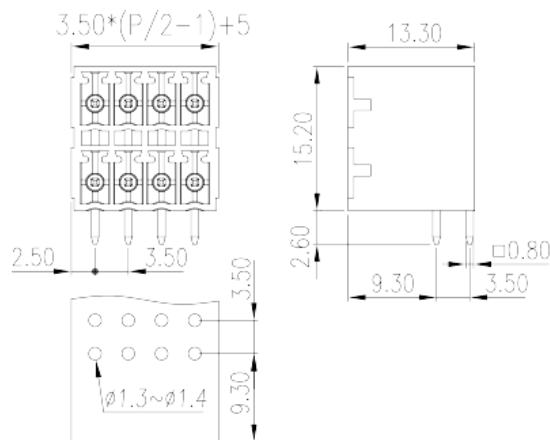
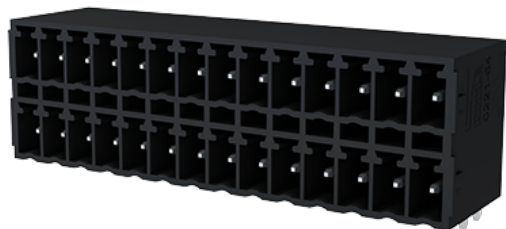


# 0221-64XXL

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

Date:2026-07-07



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: 3.50mm, 300V, 8A

## Общая информация о продукте

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Краткое описание                      | PCB Connector - Socket, Reflow Soldering |
| Категория продукта                    | PCB Connector - Socket                   |
| Шаг (мм)                              | 3.5                                      |
| Цвет                                  | Black (default)                          |
| Тип фиксатора                         | Without                                  |
| Метод пайки                           | Reflow Soldering                         |
| Длина (мм)                            | $3.50*(P/2-1)+5$                         |
| Ширина (мм)                           | 13.3                                     |
| Высота (мм)                           | 15.2                                     |
| Размер вывода (толщина x ширина) (мм) | 0.8x0.8                                  |
| Диаметр отверстия для печатной платы  | 1.3~1.4                                  |
| Количество контактов                  | 04P~48P                                  |
| Уровень                               | Double level                             |

## Информация о материалах



|  |                              |
|--|------------------------------|
| Противопожарная изоляция материалов        | HIGH-TEMPERATURE PLASTICS    |
| Класс огнестойкости, в соответствии с UL94 | V0                           |
| Сопротивление изоляции                     | $\geq 500M\Omega$ at DC 500V |
| Материал проводника                        | COPPER ALLOY                 |
| Покрытие поверхности проводника            | Tin PLATED                   |
| MSL  | 2                            |

## Информация о материалах

|  |     |
|--|-----|
| Номинальное напряжение (V)                     | 250 |
| Номинальный ток (A)                            | 8   |
| Номинальное напряжение (II/2)(V)               | 250 |
| Номинальное напряжение (III/2)(V)              | 160 |
| Номинальное напряжение (III/3)(V)              | 160 |
| Номинальное импульсное напряжение (II/2) (кV)  | 2.5 |
| Номинальное импульсное напряжение (III/2) (кВ) | 2.5 |
| Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV) | 2.5 |

## Технические данные - IEC

|  |     |
|--|-----|
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V) | 300 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)        | 8   |
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа D) (V) | 300 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа D) (A)        | 8   |

## Окружающая среда и безопасность

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

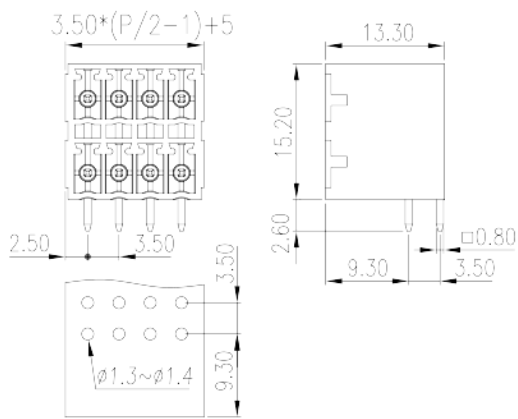
## Разрешения UL

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 300 |
| Номинальный ток (группа B) (A)        | 8   |
| Номинальное напряжение (группа D) (V) | 300 |
| Номинальный ток (группа D) (A)        | 8   |

## Разрешения CUL

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 300 |
| Номинальный ток (группа B) (A)        | 8   |
| Номинальное напряжение (группа D) (V) | 300 |
| Номинальный ток (группа D) (A)        | 8   |

## Чертежи



## Принадлежности

