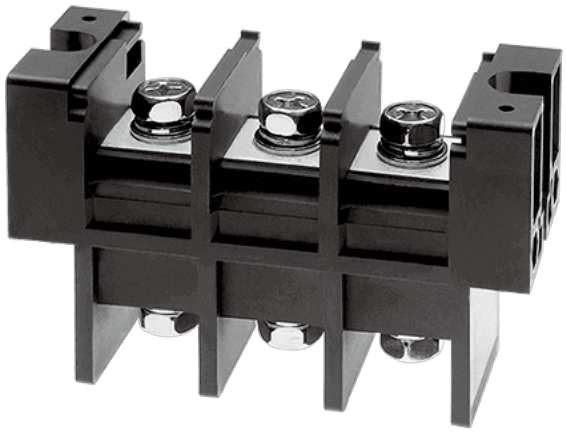
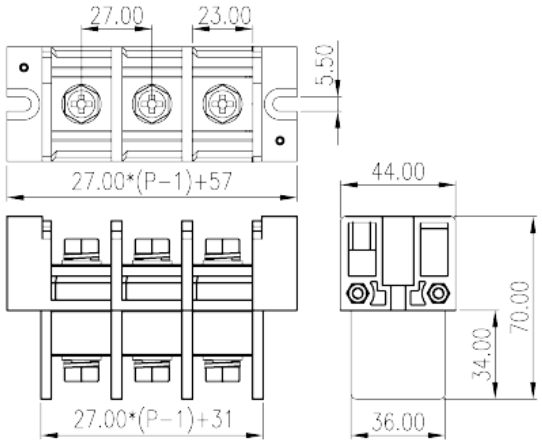
# 0168-63XX

Клеммные колодки с изолирующими перегородками > Панельные проходные клеммные колодки

Date:2026-11-20Version:1.1






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: 27mm , M8, 600V, 175A

## Общая информация о продукте

| | |
|---|---|
| Краткое описание | Barrier terminal blocks , Screw connection |
| Категория продукта | Panel Feed Through Terminal Blocks |
| Шаг (мм) | 27 |
| Цвет | Black(default) |
| Способ подключения | Screw connection |
| Тип фиксатора | With mounting flange |
| Уровень | Single level |

## Информация о материалах

| | |
|---|---|
| Изоляционный материал | PBT |
| Группа изоляционных материалов | IIIa |
| Класс огнестойкости, в соответствии с UL94 | V0 |
| Материал проводника | Copper Alloy |
| Покрытие поверхности проводника | Tinned |

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

## Информация о материалах

| | |
|---|---|
| Номинальный ток (A) | 192 |
| Номинальное напряжение (II/2)(V) | 800 |
| Номинальное напряжение (III/2)(V) | 800 |
| Номинальное напряжение (III/3)(V) | 500 |
| Номинальное импульсное напряжение (II/2) (kV) | 8 |
| Номинальное импульсное напряжение (III/2) (кВ) | 8 |
| Номинальное импульсное напряжение (III/3) (kV) | 8 |
| Сечение жесткого проводника, мин (мм²) | 6 |
| Сечение жесткого проводника, макс. (мм²) | 70 |
| Сечение гибкого проводника, мин (мм²) | 6 |
| Сечение гибкого проводника, макс. (мм²) | 70 |
| 2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм²) | 50 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения , макс. (мм²) | 50 |
| Резьба | M8 |
| Размер крестообразной отвертки | PH3 ,#13 |
| Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм) | 3.5 |
| Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм) | 4.2 |
| Длина зачистки (мм) | 22 |

## Технические данные - IEC

| | |
|---|---|
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V) | 600 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A) | 175 |
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V) | 600 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A) | 175 |
| Мин.жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL | 10 |
| Макс.жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL | 2/0 |
| Мин. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL | 10 |
| Макс. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL | 2/0 |

## Окружающая среда и безопасность

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

| | |
|---|---|
| Задняя защита рук (ДА или НЕТ) | YES |
| Рабочая Температура. Макс. (° C) | 130 |
| Рабочая Температура. Мин. (° C) | -40 |

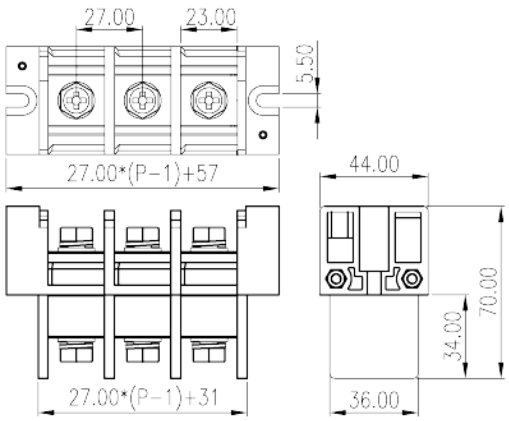
## Разрешения UL

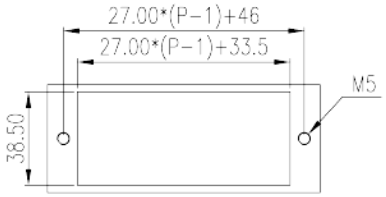
| | |
|---|---|
| Диапазон проводов (группа B) (AWG) | 10~2/0 |
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа B) (A) | 175 |
| Диапазон проводов (группа C) (AWG) | 10~2/0 |
| Номинальное напряжение (группа C) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа C) (A) | 175 |

## Разрешения CUL

| | |
|---|---|
| Диапазон проводов (группа B) (AWG) | 10~2/0 |
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа B) (A) | 175 |
| Диапазон проводов (группа C) (AWG) | 10~2/0 |
| Номинальное напряжение (группа C) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа C) (A) | 175 |

## Чертежи




## Принадлежности

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

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