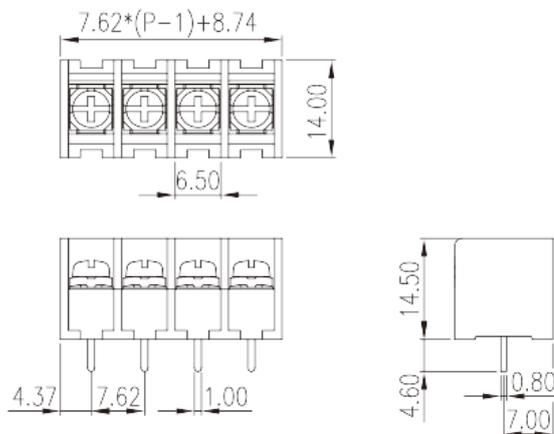


0032-14XX

Клеммные колодки с изолирующими перегородками > Однорядные

Date:2026-05-17Version: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: 7.62mm, M3, 250V, 10A

Общая информация о продукте

| | |
|---------------------------------------|---|
| Краткое описание | Barrier terminal blocks, Screw connection |
| Категория продукта | Single Row |
| Шаг (мм) | 7.62 |
| Цвет | Black (default) |
| Способ подключения | Screw connection |
| Тип фиксатора | Without |
| Метод пайки | Wave Soldering |
| Длина (мм) | $7.62*(P-1)+8.74$ |
| Ширина (мм) | 14.00 |
| Высота (мм) | 14.50 |
| Размер вывода (толщина x ширина) (мм) | 0.8x1.0 |
| Диаметр отверстия для печатной платы | 1.5~1.7 |
| Количество контактов | 02P~13P |
| Уровень | Single Row |

Информация о материалах



| | |
|--|--------------------------------------|
| Изоляционный материал | PBT |
| Группа изоляционных материалов | IIIa |
| Класс огнестойкости, в соответствии с UL94 | V0 |
| Сопротивление изоляции | $\geq 1000\text{M}\Omega$ at DC 500V |
| Материал проводника | COPPER ALLOY |
| Покрытие поверхности проводника | Tin PLATED |

Информация о материалах

| | |
|--|---------|
| Номинальное напряжение (V) | 630 |
| Номинальный ток (A) | 17.5 |
| Номинальное напряжение (II/2)(V) | 630 |
| Номинальное напряжение (III/2)(V) | 630 |
| Номинальное напряжение (III/3)(V) | 400 |
| Номинальное импульсное напряжение (II/2) (кV) | 6 |
| Номинальное импульсное напряжение (III/2) (кV) | 6 |
| Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV) | 6 |
| Сечение жесткого проводника, мин (мм ²) | 0.2 |
| Сечение жесткого проводника, макс. (мм ²) | 1.5 |
| Сечение гибкого проводника, мин (мм ²) | 0.2 |
| Сечение гибкого проводника, макс. (мм ²) | 1.5 |
| 2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм ²) | 1 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, макс. (мм ²) | 1 |
| Резьба | M3 |
| Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм) | 0.8x4.0 |
| Размер крестообразной отвертки | PH2 |
| Номинальный крутящий момент (Нм) | 0.8 |
| Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм) | 0.5 |
| Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм) | 0.8 |
| Длина зачистки (мм) | 8~9 |

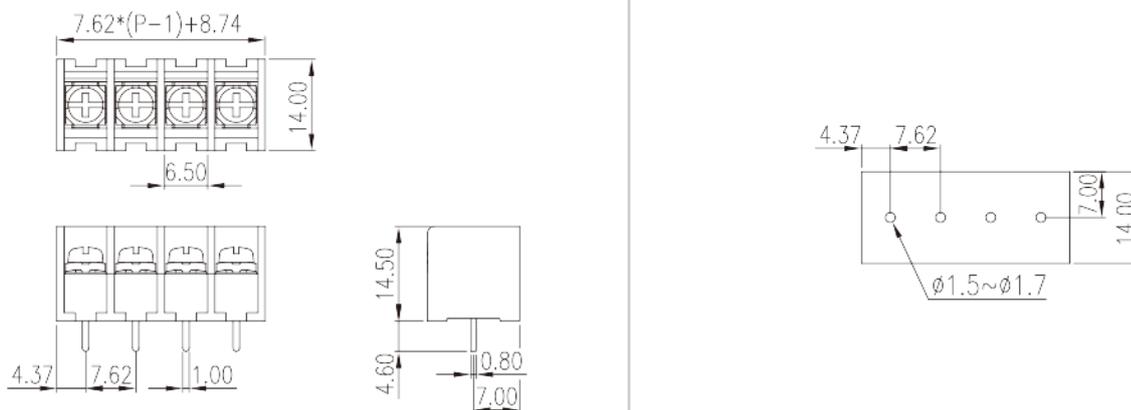
Технические данные - IEC

| | |
|--|-----|
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа В) (V) | 250 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа В) (A) | 10 |
| Мин. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL | 24 |
| Макс. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL | 14 |
| Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL | 24 |
| Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL | 14 |

Окружающая среда и безопасность

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

Чертежи



Принадлежности

