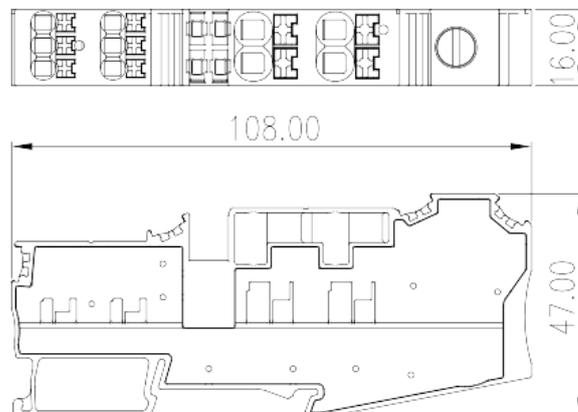
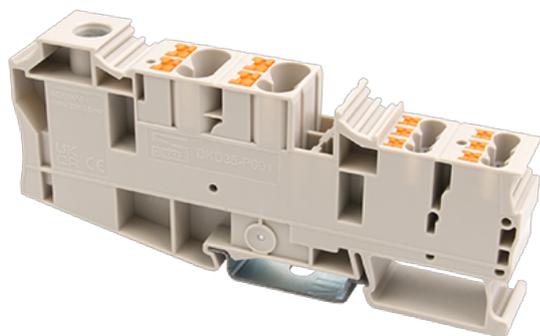


DKD35-P001

Клеммные колодки на DIN-рейку > Push-in Design

Date:2026-05-17



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

600V, 102A, Beige (default)

Общая информация о продукте

| | |
|------------------------------|--|
| Краткое описание | Potential collective Terminal Block, Screw Connection / Push-in Design |
| Категория продукта | Potential collective Terminal Block |
| Цвет | Beige (default) |
| Способ подключения | Screw Connection / Push-in Design |
| Длина (мм) | 108 |
| Ширина (мм) | 16 |
| Высота (мм) | 47 |
| Количество контактов | ≥1P |
| Уровень | Single level |
| Количество точек подключения | 11 |

Информация о материалах

| | |
|--|----|
| Изоляционный материал | PA |
| Группа изоляционных материалов | I |
| Класс огнестойкости, в соответствии с UL94 | V0 |

| | |
|------------------------|-------------------|
| Сопротивление изоляции | ≥500MΩ at DC 500V |
|------------------------|-------------------|

Информация о материалах

| | |
|--|---|
| Номинальное напряжение (V) | 1000 |
| Номинальный ток (A) | Line Side: 105 / Load Side1: 41 / Load Side2: 24 |
| Номинальное напряжение (III/3)(V) | 1000 |
| Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV) | 8 |
| Сечение жесткого проводника, мин (мм ²) | Line Side: 1.5 / Load Side1: 0.5 / Load Side2: 0.2 |
| Сечение жесткого проводника, макс. (мм ²) | Line Side: 50 / Load Side1: 10 / Load Side2: 4 |
| Сечение гибкого проводника, мин (мм ²) | Line Side: 1.5 / Load Side1: 0.5 / Load Side2: 0.2 |
| Сечение гибкого проводника, макс. (мм ²) | Line Side: 35 / Load Side1: 6 / Load Side2: 2.5 |
| Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм ²) | Line Side: 1.5 / Load Side1: 0.5 / Load Side2: 0.25 |
| Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм ²) | Line Side: 35 / Load Side1: 6 / Load Side2: 2.5 |
| Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм ²) | Line Side: 1.5 / Load Side1: 0.5 / Load Side2: 0.25 |
| Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм ²) | Line Side: 35 / Load Side1: 6 / Load Side2: 2.5 |
| 2 жестких проводника одинакового сечения, мин (мм ²) | 1.5 |
| 2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм ²) | 16 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, мин. (мм ²) | 1.5 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения , макс. (мм ²) | 10 |
| 2 гибкого проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, мин.(мм ²) | 1.5 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм ²) | 10 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм ²) | Line Side: 1.5 / Load Side1: 0.5 / Load Side2: 0.5 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм ²) | Line Side: 10 / Load Side1: 1.5 / Load Side2: 0.5 |
| Резьба | M6 |
| Размер крестообразной отвертки | 0.6X3.5 / 0.8X4 / 1X5.5 |
| Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм) | 4 |



| | |
|--|---|
| Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм) | 6 |
| Длина зачистки (мм) | Line Side: 14~16/ Load Side1: 11~12 / Load Side2:9~10 |
| Монтажная рейка | TS-35 |
| Требуется торцевая крышка | NO |
| Соединения заземления | NO |

Технические данные - IEC

| | |
|--|---|
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V) | 600 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A) | 102□Line Side□ 40□Load Side 1□ 20□Load Side 2□ |
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V) | 600 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A) | 102□Line Side□ 40□Load Side 1□ 20□Load Side 2□ |
| 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 | Line Side: 12 / Load Side1: 20 / Load Side2: 26 |
| Макс. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL | Line Side: 1/0 / Load Side1: 8 / Load Side2: 12 |
| Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL | Line Side: 12 / Load Side1: 20 / Load Side2: 26 |
| Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL | Line Side: 1/0 / Load Side1: 8 / Load Side2: 12 |

Окружающая среда и безопасность

| | |
|----------------------------------|-----|
| Задняя защита рук (ДА или НЕТ) | YES |
| Защита пальцев (ДА или НЕТ) | NO |
| Рабочая Температура. Макс. (° C) | 120 |
| Рабочая Температура. Мин. (° C) | -40 |

Разрешения UL

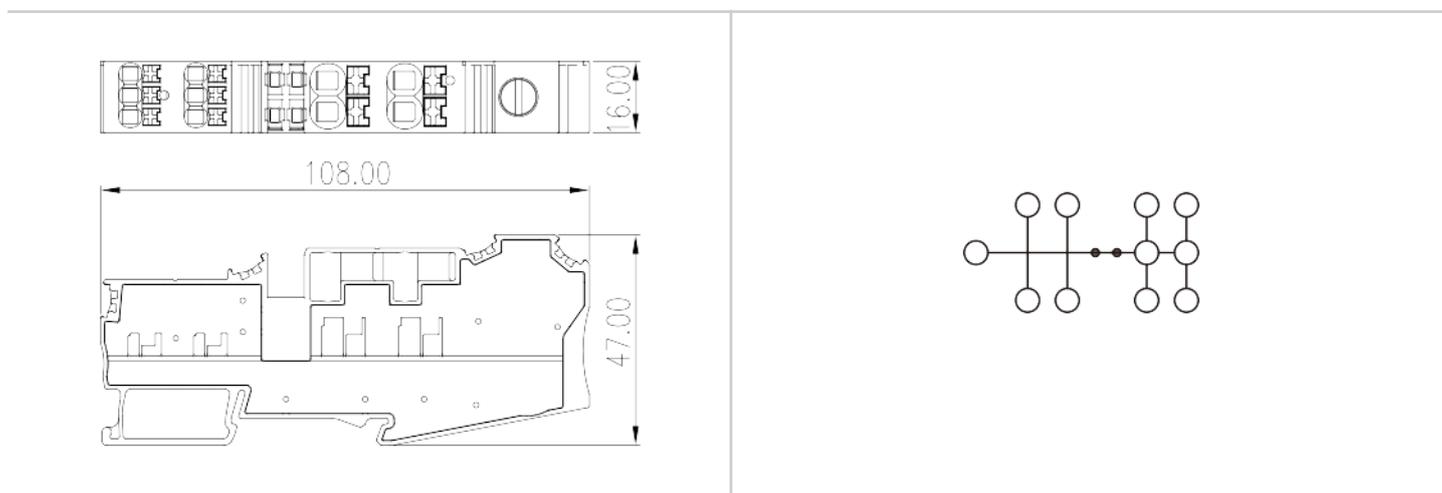
| | |
|---------------------------------------|---|
| Диапазон проводов (группа B) (AWG) | Line Side□12~1/0 / Load Side1: 20~8 / Load Side2: 26~12 |
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа B) (A) | Line Side□102 / Load Side1: 40 / Load Side2: 20 |
| Диапазон проводов (группа C) (AWG) | Line Side□12~1/0 / Load Side1: 20~8 / Load Side2: 26~12 |
| Номинальное напряжение (группа C) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа C) (A) | Line Side□102 / Load Side1: 40 / Load Side2: 20 |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Диапазон проводов (группа D) (AWG) | Line Side□12~1/0 / Load Side1: 20~8 / Load Side2: 26~12 |
| Номинальное напряжение (группа D) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа D) (A) | 5 |

Разрешения CUL

| | |
|---------------------------------------|---|
| Диапазон проводов (группа B) (AWG) | Line Side□12~1/0 / Load Side1: 20~8 / Load Side2: 26~12 |
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа B) (A) | Line Side□102 / Load Side1: 40 / Load Side2: 20 |
| Диапазон проводов (группа C) (AWG) | Line Side□12~1/0 / Load Side1: 20~8 / Load Side2: 26~12 |
| Номинальное напряжение (группа C) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа C) (A) | Line Side□102 / Load Side1: 40 / Load Side2: 20 |
| Диапазон проводов (группа D) (AWG) | Line Side□12~1/0 / Load Side1: 20~8 / Load Side2: 26~12 |
| Номинальное напряжение (группа D) (V) | 600 |
| Номинальный ток (группа D) (A) | 5 |

Чертежи



Принадлежности

