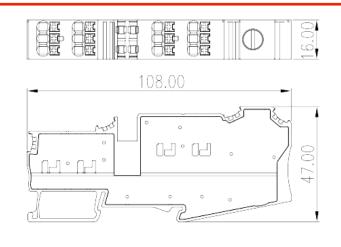


# DKD35-P002

Клеммные колодки на DIN-рейку > Push-in Design

Date:2025-11-05





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
Уровень	Single level
Количество точек подключения	13

#### 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 (А)	Line Side: 105 / Load Side: 24
Номинальное напряжение (III/3)(V)	1000
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)	Line Side: 8 / Load Side: 8
Сечение жесткого проводника, мин (мм²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.14
Сечение жесткого проводника, макс. (мм²)	Line Side: 50 / Load Side: 4
Сечение гибкого проводника, мин (мм²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.14
Сечение гибкого проводника, макс. (мм²)	Line Side: 35 / Load Side: 2.5
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.25
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм²)	Line Side: 35 / Load Side: 2.5
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.25
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм²)	Line Side: 35 / Load Side: 2.5
2 жестких проводника одинакового сечения, мин (мм²)	Line Side: 1.5
2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм²)	Line Side: 16
2 гибких проводника одинакового сечения, мин. (мм²)	Line Side: 1.5
2 гибких проводника одинакового сечения , макс. (мм²)	Line Side: 10
2 гибкого проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, мин.(мм²)	Line Side: 1.5
2 гибких проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм²)	Line Side: 10
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.5
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм²)	Line Side: 10 / Load Side: 0.5
Монтажная рейка	TS-35

## Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа В) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа В) (A)	102□Line□ 20□Load□



Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)	102  Line   20  Load
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 Side: 26
Макс.жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	Line Side: 1/0 / Load Side: 12
Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	Line Side: 12 / Load Side: 26
Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	Line Side: 1/0 / Load Side: 12

# Разрешения UL

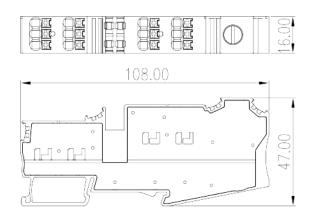
Диапазон проводов (группа В) (AWG)	Line Side□12~1/0 / Load Side□26~12
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа В) (А)	Line Side∏102 / Load Side∏20
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	Line Side□12~1/0 / Load Side□26~12
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа С) (А)	Line Side∏102 / Load Side∏20
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	Line Side□12~1/0 / Load Side□26~12
Номинальное напряжение (группа D) (V)	600
Номинальный ток (группа D) (A)	Line Side∏102 / Load Side∏20

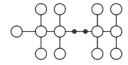
# Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа В) (AWG)	Line Side∏12~1/0 / Load Side∏26~12
Номинальное напряжение (группа В) (V)	600
Номинальный ток (группа В) (А)	Line Side 102 / Load Side 20
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	Line Side∏12~1/0 / Load Side∏26~12
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа С) (А)	Line Side□102 / Load Side□20
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	Line Side∏12~1/0 / Load Side∏26~12
Номинальное напряжение (группа D) (V)	600
Номинальный ток (группа D) (A)	Line Side∏102 / Load Side∏20

# Чертежи







## Принадлежности





