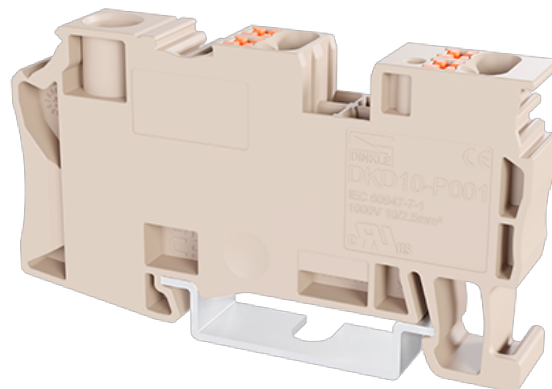
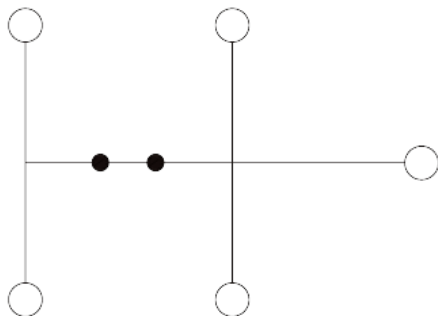


# DKD10-P001

Клеммные колодки на DIN-рейку > Push-in Design

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

600V, 60A, 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
Тип фиксатора	Rail Mounting
Длина (мм)	65.4
Ширина (мм)	10.2
Высота (мм)	35.8/ 37.3□TS-35N□/ 44.8□TS-35/15N□
Количество контактов	≥1P
Уровень	Single level
Количество точек подключения	5

## Информация о материалах

Изоляционный материал	PA
Группа изоляционных материалов	I



Класс огнестойкости, в соответствии с UL94	V0
Сопротивление изоляции	$\geq 500\text{M}\Omega$ at DC 500V

## Информация о материалах

Номинальное напряжение (V)	1000
Номинальный ток (A)	57(Line Side)&24(Load Side )
Номинальное напряжение (III/3)(V)	1000
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)	8
Сечение жесткого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	0.5(Line Side)&0.14(Load Side )
Сечение жесткого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	10(Line Side)&4(Load Side )
Сечение гибкого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	0.5(Line Side)&0.14(Load Side )
Сечение гибкого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	10(Line Side)&2.5(Load Side )
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм <sup>2</sup> )	0.5(Line Side)&0.25(Load Side )
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм <sup>2</sup> )	10(Line Side)&2.5(Load Side )
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм <sup>2</sup> )	0.5(Line Side)&0.25(Load Side )
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм <sup>2</sup> )	10(Line Side)&2.5(Load Side )
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм <sup>2</sup> )	0.5(Load Side )
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм <sup>2</sup> )	0.5(Load Side )
Резьба	M4(Line Side)
Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)	(Load Side )0.6x3.5&(Line Side)PH1
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм)	1.2
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм)	1.5
Длина зачистки (мм)	(Line Side)12~14 &9~10(Load Side )
Монтажная рейка	TS-35N□TS-35/15N
Требуется торцевая крышка	NO
Соединения заземления	NO

## Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B)	600
--	-----

(V)	
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	60(Line Side)&20(Load Side )
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)	60(Line Side)&20(Load Side )
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	20(Line Side)&26(Load Side )
Макс. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	6(Line Side)&12(Load Side )
Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	20(Line Side)&26(Load Side )
Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	6(Line Side)&12(Load Side )

## Окружающая среда и безопасность

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

## Разрешения UL

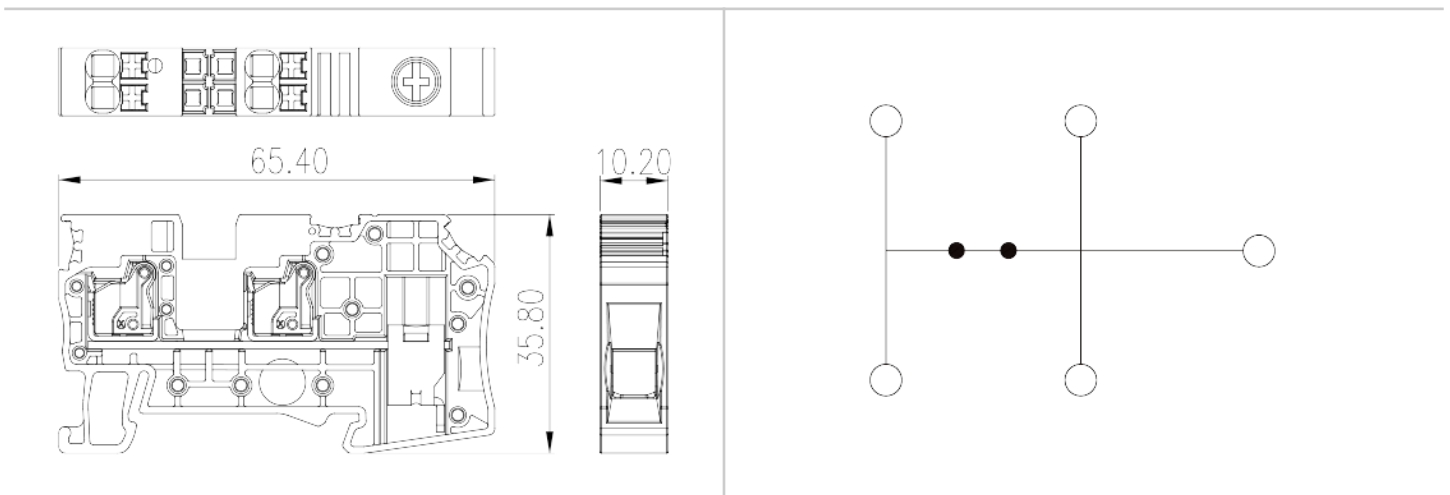
Диапазон проводов (группа B) (AWG)	20~6(Line Side)&26~12(Load Side )
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	60(Line Side)&20(Load Side )
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	20~6(Line Side)&26~12(Load Side )
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	60(Line Side)&20(Load Side )
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	20~6(Line Side)&26~12(Load Side )
Номинальное напряжение (группа D) (V)	600
Номинальный ток (группа D) (A)	5

## Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	20~6(Line Side)&26~12(Load Side )
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	60(Line Side)&20(Load Side )
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	20~6(Line Side)&26~12(Load Side )
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600

Номинальный ток (группа C) (A)	60(Line Side)&20(Load Side )
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	20~6(Line Side)&26~12(Load Side )
Номинальное напряжение (группа D) (V)	600
Номинальный ток (группа D) (A)	5

## Чертежи



## Принадлежности

