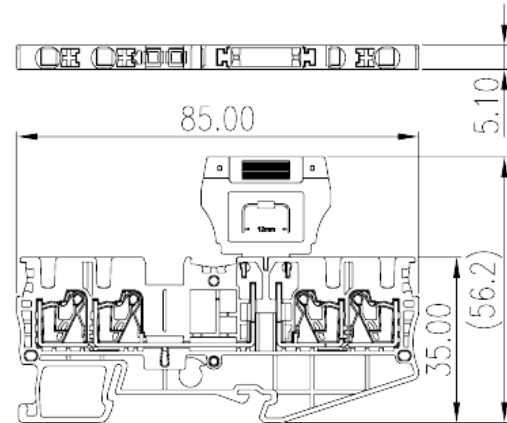
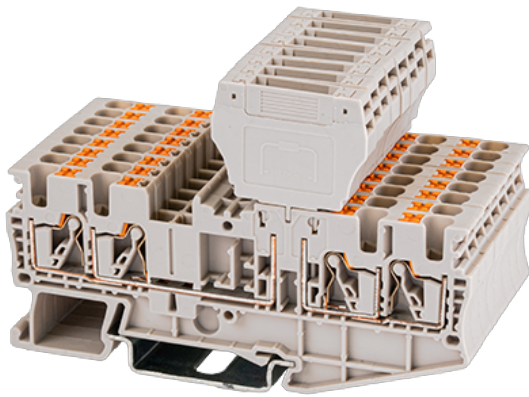


# DP2.5N-TR-CP

Клеммные колодки на DIN-рейку > Push-in Design

Date:2026-02-10



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

300V, 6A, Beige (default)

## Общая информация о продукте

Краткое описание	Disconnect Terminal Block, Push-in Design
Категория продукта	Disconnect Terminal Block
Цвет	Refer to drawing
Способ подключения	Push-in Design
Длина (мм)	85
Ширина (мм)	5.1
Высота (мм)	56.2
Количество контактов	Single level
Количество точек подключения	4

## 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



Материал проводника	COPPER ALLOY
Покрытие поверхности проводника	Tin PLATED

## Информация о материалах

Номинальное напряжение (V)	400
Номинальный ток (A)	6
Номинальное напряжение (III/3)(V)	400
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)	6
Сечение жесткого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	0.2
Сечение жесткого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	4
Сечение гибкого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	0.2
Сечение гибкого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	2.5
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм <sup>2</sup> )	0.25
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм <sup>2</sup> )	2.5
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм <sup>2</sup> )	0.25
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм <sup>2</sup> )	2.5
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм <sup>2</sup> )	0.5
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм <sup>2</sup> )	0.5
Размер крестообразной отвертки	0.6x3.5
Длина зачистки (мм)	10
Требуется торцевая крышка	YES
Соединения заземления	NO

## Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V)	300
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	6
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	300
Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)	6
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа D) (V)	300

Номинальный ток (UL / CUL Группа D) (A)	6
Мин. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	26
Макс. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	12
Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	26
Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	12

## 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

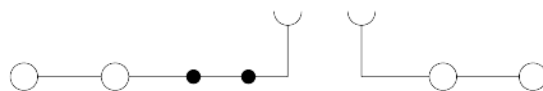
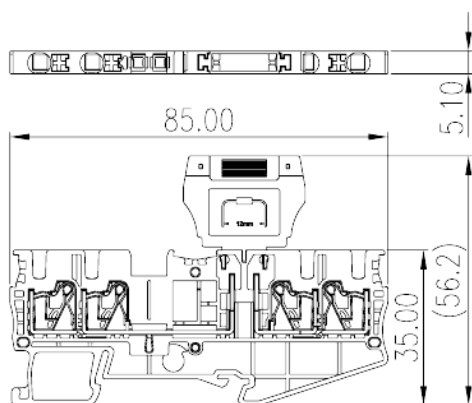
## Разрешения UL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	26~12
Номинальное напряжение (группа B) (V)	300
Номинальный ток (группа B) (A)	6
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	26~12
Номинальное напряжение (группа C) (V)	300
Номинальный ток (группа C) (A)	6
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	26~12
Номинальное напряжение (группа D) (V)	300
Номинальный ток (группа D) (A)	6

## Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	26~12
Номинальное напряжение (группа B) (V)	300
Номинальный ток (группа B) (A)	6
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	26~12
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	6
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	26~12
Номинальное напряжение (группа D) (V)	300
Номинальный ток (группа D) (A)	6

## Чертежи



## Принадлежности

