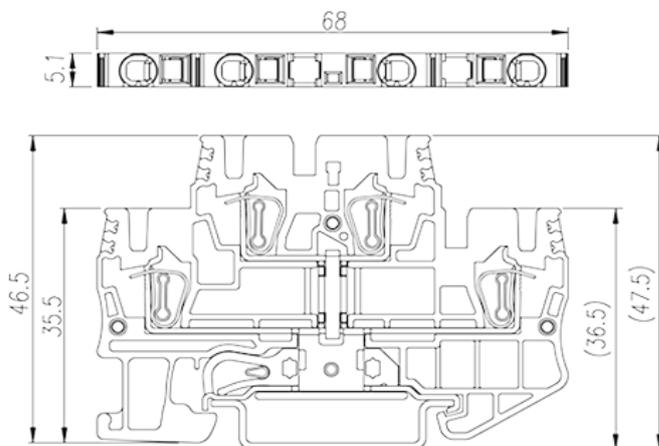
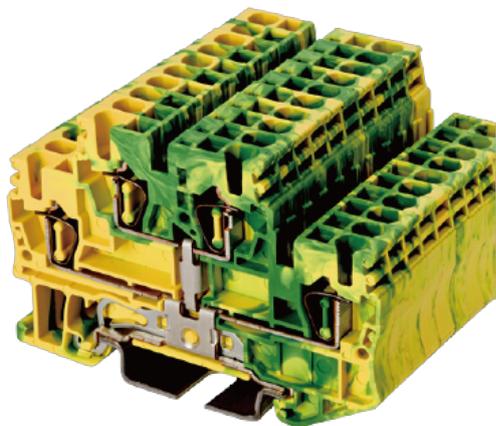


# AKK2.5-PE

Клеммные колодки на DIN-рейку >  
 Пружинное клеммное соединение

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

Green-Yellow (default)

## Общая информация о продукте

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Краткое описание             | DIN Rail terminal blocks, Grounding terminal blocks |
| Категория продукта           | Grounding terminal blocks                           |
| Цвет                         | Green-Yellow (default)                              |
| Способ подключения           | Spring Clamp Connection                             |
| Тип фиксатора                | Rail Mounting                                       |
| Длина (мм)                   | 68  |
| Ширина (мм)                  | 5.1   |
| Высота (мм)                  | 46.5  |
| Уровень                      | Double 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

## Информация о материалах

|  |         |
|--|---------|
| Номинальное напряжение (V)   | 630     |
| Номинальное напряжение (III/3)(V)  | 630     |
| Номинальное импульсное напряжение (II/2) (кV)  | 8       |
| Номинальное импульсное напряжение (III/2) (кВ)   | 8       |
| Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)   | 8       |
| Сечение жесткого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )  | 0.2     |
| Сечение жесткого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )  | 2.5     |
| 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 шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)   | 0.6x3.5 |
| Длина зачистки (мм)  | 10      |
| Монтажная рейка  | TS-35   |
| Требуется торцевая крышка  | YES     |
| Соединения заземления  | YES     |

## Технические данные - IEC

|  |     |
|--|-----|
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V) | 300 |
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V) | 300 |
| Мин.жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL     | 30  |



|  |    |
|--|----|
| Макс. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL | 12 |
| Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL   | 30 |
| 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 В) (AWG)    | 30~12 |
| Номинальное напряжение (группа В) (V) | 300   |
| Диапазон проводов (группа С) (AWG)    | 30~12 |
| Номинальное напряжение (группа С) (V) | 300   |

## Разрешения CUL

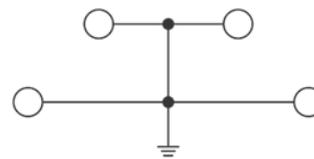
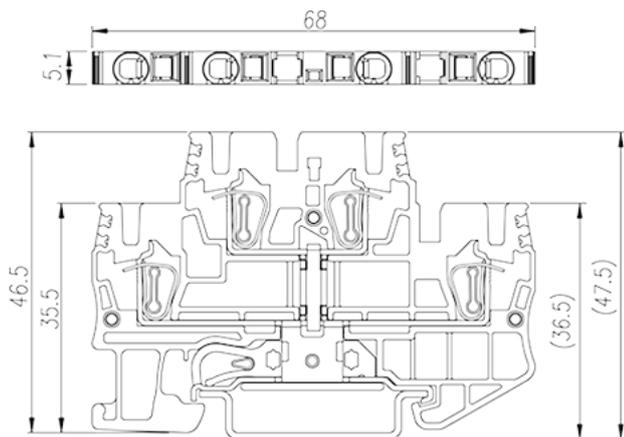
|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Диапазон проводов (группа В) (AWG)    | 30~12 |
| Номинальное напряжение (группа В) (V) | 300   |
| Диапазон проводов (группа С) (AWG)    | 30~12 |
| Номинальное напряжение (группа С) (V) | 300   |

## Разрешения VDE

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Диапазон проводов (мм <sup>2</sup> ) | 0.2~2.5 |
| Номинальное напряжение (V)           | 630     |

## Чертежи

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



circuit diagram

## Принадлежности

