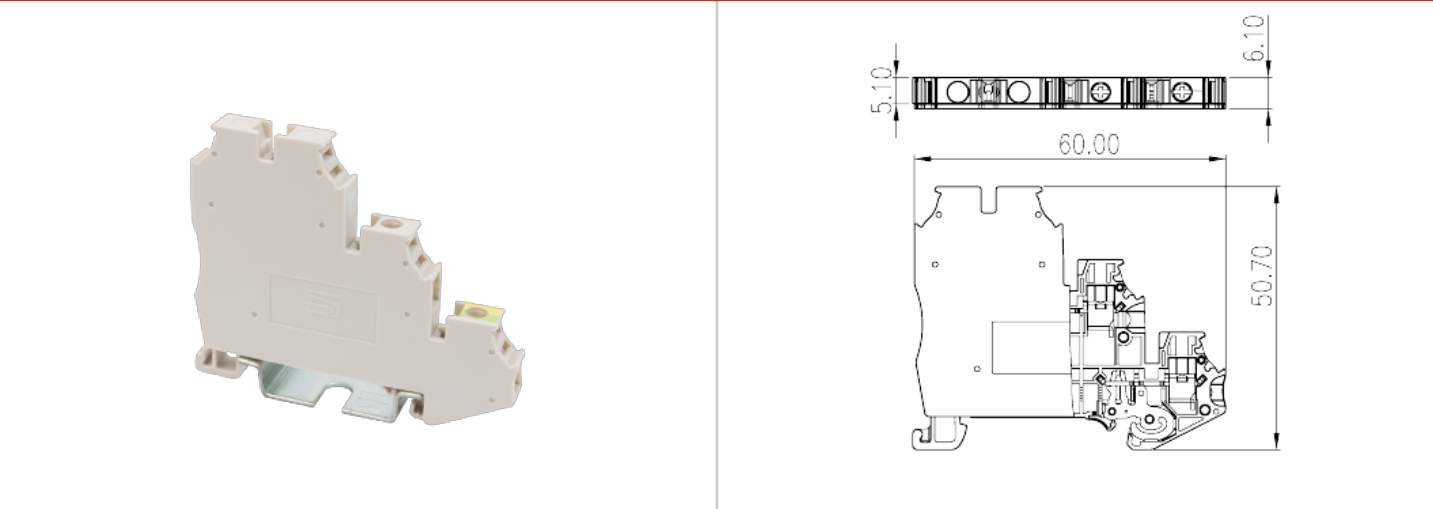


# DK1.5SGF-PE

Клеммные колодки на DIN-рейку > Винтовое соединение

Date:2026-02-09



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

M2.5, 300V, 15A, Green-Yellow (default)

## Общая информация о продукте

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Краткое описание             | Sensor Terminal Block, Screw Connection |
| Категория продукта           | Sensor Terminal Block                   |
| Цвет                         | Beige (default)                         |
| Длина (мм)                   | 60.4                                    |
| Ширина (мм)                  | 5.1                                     |
| Высота (мм)                  | 50.7                                    |
| Количество контактов         | ≥1P                                     |
| Уровень                      | Double level                            |
| Количество точек подключения | 2                                       |

## 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)   | 250     |
| Номинальное напряжение (III/3)(V)  | 250     |
| Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)   | 4       |
| 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 жестких проводника одинакового сечения, мин (мм <sup>2</sup> )   | 0.2     |
| 2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм <sup>2</sup> )   | 1       |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, мин. (мм <sup>2</sup> )   | 0.2     |
| 2 гибких проводника одинакового сечения , макс. (мм <sup>2</sup> )   | 0.75    |
| 2 гибкого проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, мин.(мм <sup>2</sup> )        | 0.5     |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм <sup>2</sup> )        | 1       |
| 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> ) | 1       |
| Резьба   | M2.5    |
| Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)   | 0.6x3.5 |
| Размер крестообразной отвертки   | PH0     |
| Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм)  | 0.4     |
| Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм)  | 0.45    |

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Длина зачистки (мм)       | 8~9   |
| 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. B UL / CUL    | 24  |
| Макс. жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL   | 14  |
| Мин. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL     | 24  |
| Макс. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL    | 14  |

## 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

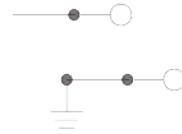
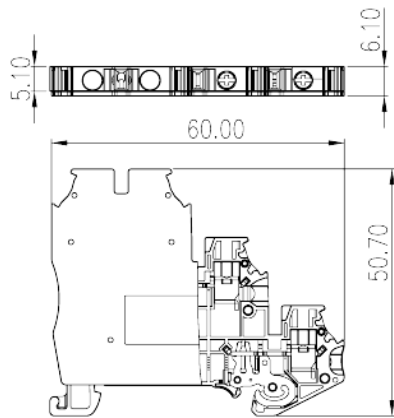
|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Диапазон проводов (группа B) (AWG)    | 24~14 |
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 300   |
| Диапазон проводов (группа C) (AWG)    | 24~14 |
| Номинальное напряжение (группа C) (V) | 300   |

## Разрешения CUL

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Диапазон проводов (группа B) (AWG)    | 24~14 |
| Номинальное напряжение (группа B) (V) | 300   |
| Диапазон проводов (группа C) (AWG)    | 24~14 |
| Номинальное напряжение (группа C) (V) | 300   |

## Чертежи

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



## Принадлежности

