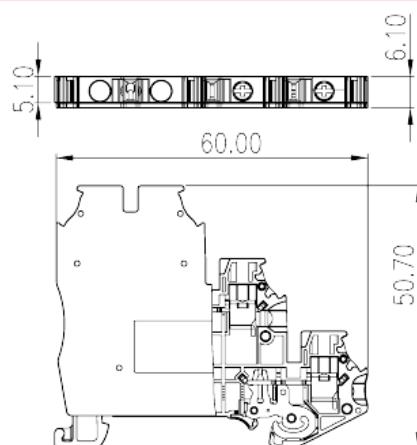


DK1.5SGF-PE

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) (кВ) | 4 |
| Сечение жесткого проводника, мин (мм ²) | 0.2 |
| Сечение жесткого проводника, макс. (мм ²) | 2.5 |
| Сечение гибкого проводника, мин (мм ²) | 0.2 |
| Сечение гибкого проводника, макс. (мм ²) | 2.5 |
| Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм ²) | 0.25 |
| Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм ²) | 2.5 |
| Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм ²) | 0.25 |
| Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм ²) | 2.5 |
| 2 жестких проводника одинакового сечения, мин (мм ²) | 0.2 |
| 2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм ²) | 1 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, мин. (мм ²) | 0.2 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения , макс. (мм ²) | 0.75 |
| 2 гибкого проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, мин.(мм ²) | 0.5 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм ²) | 1 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм ²) | 0.5 |
| 2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм ²) | 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 В) (V) | 300 |
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа С) (V) | 300 |
| Мин.жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL | 24 |
| Макс.жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL | 14 |
| Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL | 24 |
| Макс. гибкий провод AWG в соотв. В 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 |

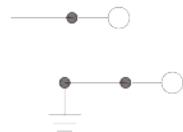
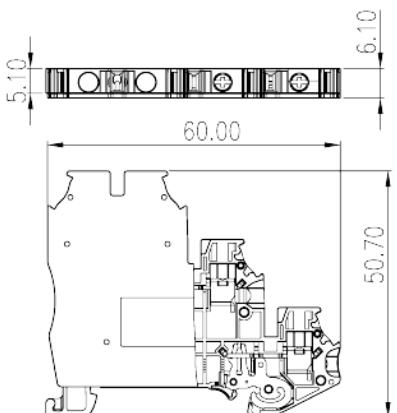
Разрешения UL

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Диапазон проводов (группа В) (AWG) | 24~14 |
| Номинальное напряжение (группа В) (V) | 300 |
| Диапазон проводов (группа С) (AWG) | 24~14 |
| Номинальное напряжение (группа С) (V) | 300 |

Разрешения CUL

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Диапазон проводов (группа В) (AWG) | 24~14 |
| Номинальное напряжение (группа В) (V) | 300 |
| Диапазон проводов (группа С) (AWG) | 24~14 |
| Номинальное напряжение (группа С) (V) | 300 |

Чертежи



Приналежності

