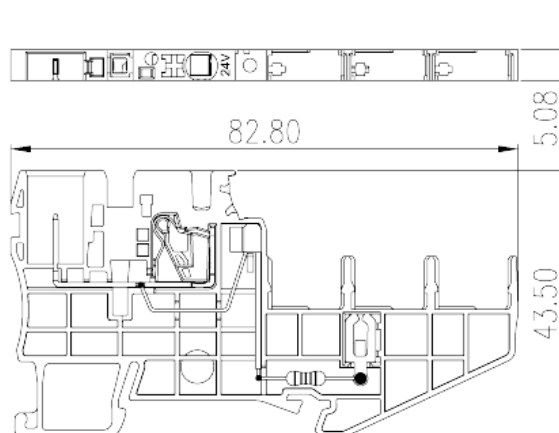
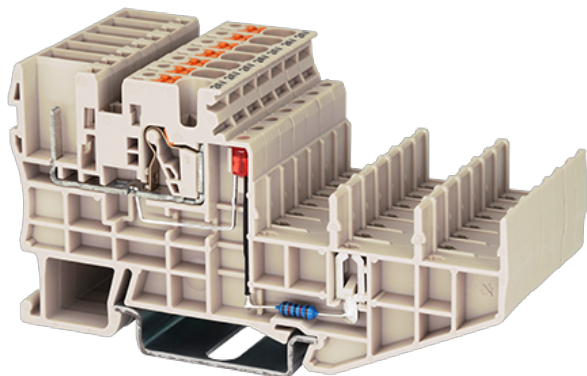


DP2.5SGRT-L24

Клеммные колодки на DIN-рейку > Push-in Design

Date:2026-04-02



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

24V, 20A, Beige (default)

Общая информация о продукте

| | |
|------------------------------|--|
| Краткое описание | Component terminal block, Push-in Design |
| Категория продукта | Component terminal block |
| Цвет | Refer to drawing |
| Способ подключения | Push-in Design |
| Тип фиксатора | Rail Mounting |
| Длина (мм) | 82.8 |
| Ширина (мм) | 5.08 |
| Высота (мм) | 45□TS-35N□/ 52.5□TS-35/15N□ |
| Количество контактов | ≥1P |
| Уровень | Single level |
| Количество точек подключения | 1 |

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) | 24 |
| Номинальный ток (A) | 24 |
| Номинальное напряжение (III/3)(V) | 24 |
| Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV) | 6 |
| Сечение жесткого проводника, мин (мм ²) | 0.14 |
| Сечение жесткого проводника, макс. (мм ²) | 4 |
| Сечение гибкого проводника, мин (мм ²) | 0.14 |
| 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 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) | 0.5 |
| Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм) | 0.6x3.5 |
| Длина зачистки (мм) | 8~10 |
| Монтажная рейка | TS-35N□TS-35/15N |
| Требуется торцевая крышка | YES |
| Соединения заземления | NO |

Технические данные - IEC

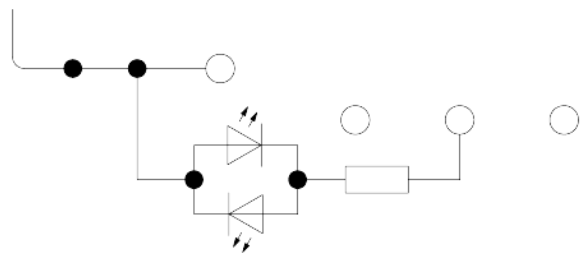
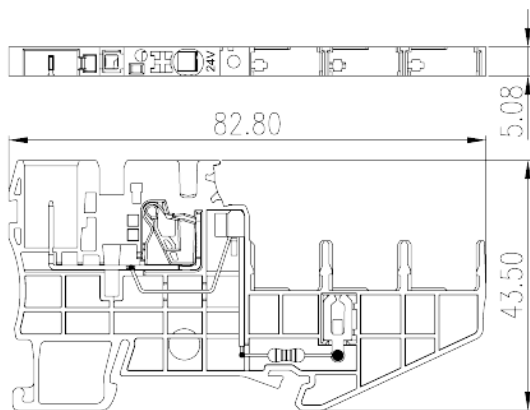
| | |
|--|----|
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V) | 24 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A) | 20 |
| Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V) | 24 |
| Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A) | 20 |

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

Чертежи



Принадлежности

