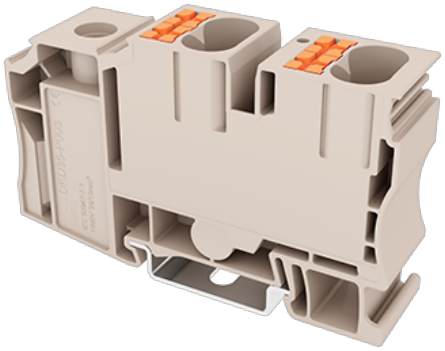
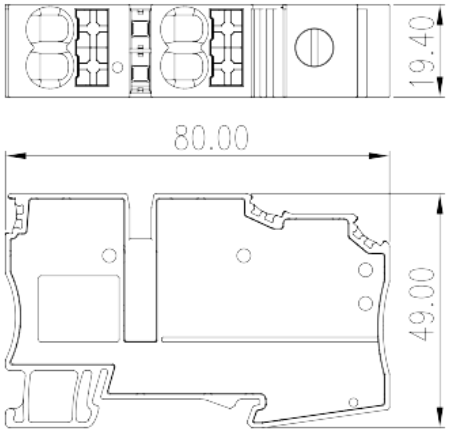
DKD35-P003

Клеммные колодки на DIN-рейку > Push-in Design

Date:2026-11-21





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

600V, 96A, Beige (default)

Общая информация о продукте

Краткое описание	Potential collective Terminal Block, Screw Connection / Push-in Design
Категория продукта	Potential collective Terminal Block
Шаг (мм)	19.4
Цвет	Beige (default)
Способ подключения	Screw Connection / Push-in Design
Длина (мм)	80
Ширина (мм)	19.4
Высота (мм)	49
Количество контактов	≧1P
Уровень	Single level
Количество точек подключения	5

Информация о материалах

Изоляционный материал	PA
Группа изоляционных материалов	I

TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Класс огнестойкости, в соответствии с UL94	V0
Сопротивление изоляции	≥500MΩ at DC 500V

Информация о материалах

Номинальное напряжение (V)	1000
Номинальный ток (A)	Line Side: 105 / Load Side: 57
Номинальное напряжение (III/3)(V)	1000
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (kV)	8
Сечение жесткого проводника, мин (мм²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.5
Сечение жесткого проводника, макс. (мм²)	Line Side: 50 / Load Side: 16
Сечение гибкого проводника, мин (мм²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.5
Сечение гибкого проводника, макс. (мм²)	Line Side: 35 / Load Side: 10
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.5
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм²)	Line Side: 35 / Load Side: 10
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.5
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм²)	Line Side: 35 / Load Side: 10
2 жестких проводника одинакового сечения, мин (мм²)	Line Side: 1.5
2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм²)	Line Side: 16
2 гибких проводника одинакового сечения, мин. (мм²)	Line Side: 1.5
2 гибких проводника одинакового сечения , макс. (мм²)	Line Side: 10
2 гибкого проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, мин.(мм²)	Line Side: 1.5
2 гибких проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм²)	Line Side: 10
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 1.5
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм²)	Line Side: 10 / Load Side: 4
Резьба	Line Side:M6
Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)	1X5.5

TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм)	Line Side:4
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм)	Line Side:6
Длина зачистки (мм)	Line Side: 12~13/ Load Side:17~18
Монтажная рейка	TS-35
Требуется торцевая крышка	NO
Соединения заземления	NO

Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	96（Line） 55（Load）
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)	96（Line） 55（Load）
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа D) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа D) (A)	5
Мин.жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	12（Line Side） 20（Load Side）
Макс.жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	1/0（Line Side） 6（Load Side）
Мин. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	12（Line Side） 20（Load Side）
Макс. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	1/0（Line Side） 6（Load Side）

Окружающая среда и безопасность

Задняя защита рук (ДА или НЕТ)	YES
Защита пальцев (ДА или НЕТ)	NO
Рабочая Температура. Макс. (° C)	120
Рабочая Температура. Мин. (° C)	-40

Разрешения UL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	Line Side（12~1/0 / Load Side（20~6
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	Line Side（96 / Load Side（55
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	Line Side（12~1/0 / Load Side（20~6
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	Line Side（96 / Load Side（55

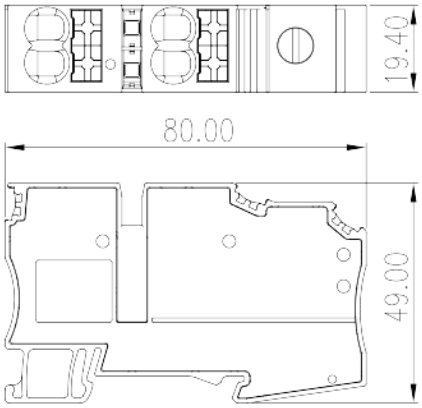
TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

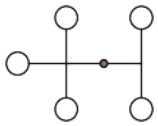
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：20~6
Номинальное напряжение (группа D) (V)	600
Номинальный ток (группа D) (A)	5

Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：20~6
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	Line Side：96 / Load Side：55
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：20~6
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	Line Side：96 / Load Side：55
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：20~6
Номинальное напряжение (группа D) (V)	600
Номинальный ток (группа D) (A)	5

Чертежи





Принадлежности

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED