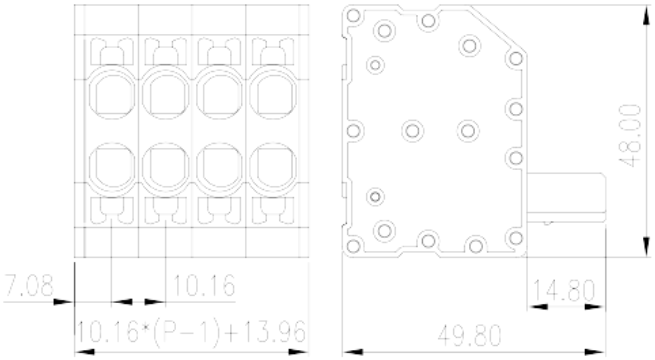
0187-A4XX

Клеммные колодки для печатных плат > Разъем печатной платы — штепсель (на провод)

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

Pitch : 10.16 mm, 600V, 51A

Общая информация о продукте

Краткое описание	PCB Connector – Plug, Push-in Design
Категория продукта	PCB Connector – Plug
Шаг (мм)	10.16
Цвет	Black (default)
Способ подключения	Push-in Design
Тип фиксатора	Without
Длина (мм)	10.16*(P-1)+13.96
Ширина (мм)	48
Высота (мм)	49.8
Количество контактов	02P~10P

Информация о материалах

Изоляционный материал	PA
Группа изоляционных материалов	I
Класс огнестойкости, в соответствии с UL94	V0

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

Сопротивление изоляции	≥500MΩ at DC 500V
Материал проводника	COPPER ALLOY
Покрытие поверхности проводника	Ag PLATED

Информация о материалах

Номинальное напряжение (V)	1000
Номинальный ток (A)	76
Номинальное напряжение (II/2)(V)	1000
Номинальное напряжение (III/2)(V)	1000
Номинальное напряжение (III/3)(V)	1000
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 (мм²)	0.75
Сечение жесткого проводника, макс. (мм²)	16
Сечение гибкого проводника, мин (мм²)	0.75
Сечение гибкого проводника, макс. (мм²)	16
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм²)	0.75
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм²)	16
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм²)	0.75
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм²)	10
Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)	0.8x4
Длина зачистки (мм)	18~20

Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	51
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)	51
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа D) (V)	600

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

Номинальный ток (UL / CUL Группа D) (A)	5
Мин.жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	20
Макс.жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	4
Мин. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	20
Макс. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	4

Окружающая среда и безопасность

Защита пальцев (ДА или НЕТ)	YES
Рабочая Температура. Макс. (° C)	120
Рабочая Температура. Мин. (° C)	-40

Разрешения UL

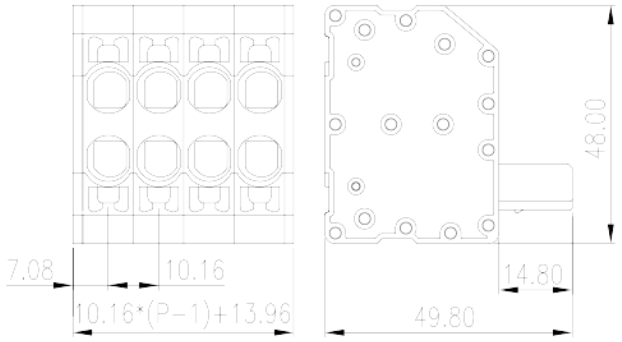
Диапазон проводов (группа B) (AWG)	20~4
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	51
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	20~4
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	51
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	20~4
Номинальное напряжение (группа D) (V)	600
Номинальный ток (группа D) (A)	5

Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	20~4
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	51
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	20~4
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	51
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	20~4
Номинальное напряжение (группа D) (V)	600
Номинальный ток (группа D) (A)	5

Чертежи

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



Принадлежности

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED