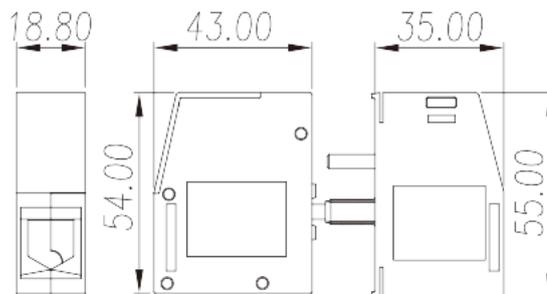


# PPAC-50

Клеммные колодки для печатных плат >  
Панельные проходные клеммные колодки

Date:2026-05-17Version:1.2



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

M6, 600V, 150A

## Общая информация о продукте

Краткое описание	Panel Feed-Through, Screw Connection
Категория продукта	Panel Feed-Through
Цвет	Grey (default)
Способ подключения	Screw connection
Тип фиксатора	Without
Длина (мм)	18.8
Ширина (мм)	43+35
Высота (мм)	55
Количество контактов	1P

## Информация о материалах

Изоляционный материал	PA
Группа изоляционных материалов	I
Класс огнестойкости, в соответствии с UL94	V0
Сопротивление изоляции	$\geq 500M\Omega$ at DC 500V



Материал проводника	COPPER ALLOY
Покрытие поверхности проводника	Tin PLATED

## Информация о материалах

Номинальное напряжение (V)	800 (1.0 ~ 2.5mm mounting plate and plastic mounting plate), 630 (2.5 ~ 6.0mm mounting plate)
Номинальный ток (A)	150
Номинальное напряжение (III/3)(V)	800 (1.0 ~ 2.5mm mounting plate and plastic mounting plate), 630 (2.5 ~ 6.0mm mounting plate)
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)	8
Сечение жесткого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	16
Сечение жесткого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	50
Сечение гибкого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	16
Сечение гибкого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	50
Резьба	M6
Размер крестообразной отвертки	#5
Номинальный крутящий момент (Нм)	6
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм)	2.5
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм)	5.9
Длина зачистки (мм)	22~23

## Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	150
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)	150
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа D) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа D) (A)	5
Мин. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	6
Макс. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	1/0
Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	6
Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	1/0

## 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)	1/0~6
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	150
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	1/0~6
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	150
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	1/0~6
Номинальное напряжение (группа D) (V)	600
Номинальный ток (группа D) (A)	5

## Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	6~1/0
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	150
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	6~1/0
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	150
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	6~1/0
Номинальное напряжение (группа D) (V)	600
Номинальный ток (группа D) (A)	5

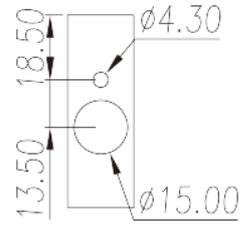
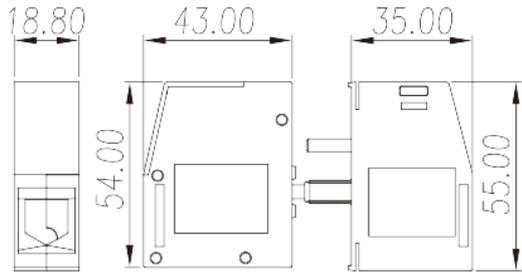
## Разрешения VDE

Диапазон проводов (мм <sup>2</sup> )	16~50
Номинальное напряжение (V)	800
Номинальный ток (A)	150

## Чертежи



因联结而喜悦!!  
Delight Through Connections



## Принадлежности

