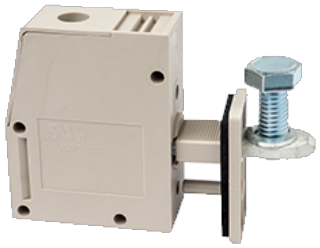
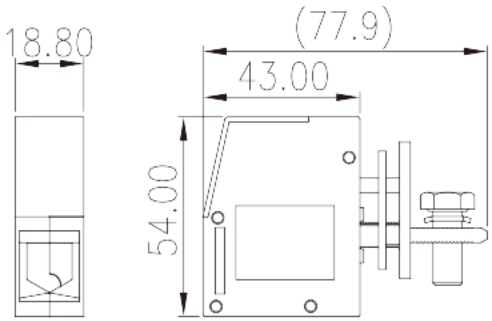
PPAC-50AS

Клеммные колодки для печатных плат > Панельные проходные клеммные колодки

Date:2026-11-20Version: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, 300V, 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)	77.9
Высота (мм)	54
Количество контактов	1P

Информация о материалах

Изоляционный материал	PA
Группа изоляционных материалов	I
Класс огнестойкости, в соответствии с UL94	V0
Сопротивление изоляции	≥500MΩ at DC 500V

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

Материал проводника	COPPER ALLOY
Покрытие поверхности проводника	Tin PLATED

Информация о материалах

Номинальное напряжение (V)	690
Номинальный ток (A)	150
Номинальное напряжение (III/3)(V)	690
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)	8
Сечение жесткого проводника, мин (мм²)	16
Сечение жесткого проводника, макс. (мм²)	50
Сечение гибкого проводника, мин (мм²)	16
Сечение гибкого проводника, макс. (мм²)	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)	300
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	150
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	300
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. B UL / CUL	6
Макс.жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	1/0
Мин. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	6
Макс. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	1/0

Окружающая среда и безопасность

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

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)	300
Номинальный ток (группа B) (A)	150
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	1/0~6
Номинальное напряжение (группа C) (V)	300
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

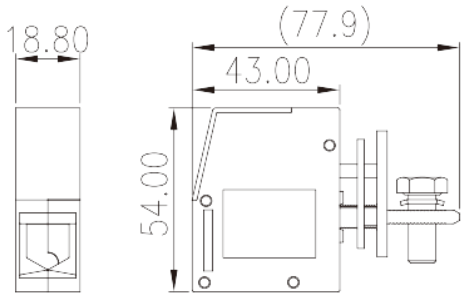
Диапазон проводов (группа B) (AWG)	6~1/0
Номинальное напряжение (группа B) (V)	300
Номинальный ток (группа B) (A)	150
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	6~1/0
Номинальное напряжение (группа C) (V)	300
Номинальный ток (группа C) (A)	150
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	6~1/0
Номинальное напряжение (группа D) (V)	600
Номинальный ток (группа D) (A)	5

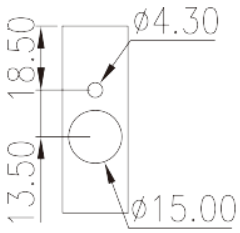
Разрешения VDE

Диапазон проводов (мм²)	16~50
Номинальное напряжение (V)	400
Номинальный ток (A)	150

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