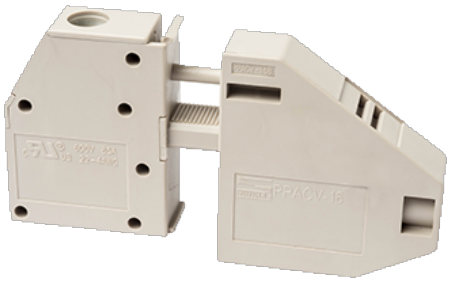
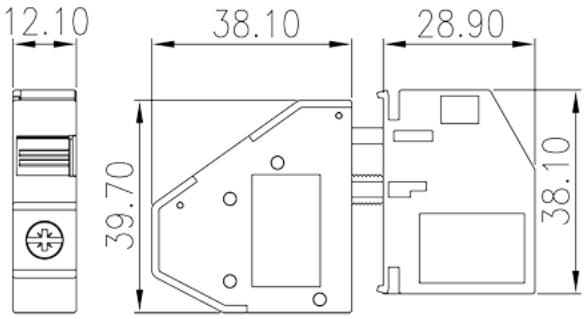
PPACV-16

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

M5, 600V, 85A

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)	12.1
Ширина (мм)	38.1+28.9
Высота (мм)	41.6
Размер вывода (толщина x ширина) (мм)	2.5x6.9
Количество контактов	1P

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	Tin PLATED

Информация о материалах

Номинальное напряжение (V)	800
Номинальный ток (A)	101
Номинальное напряжение (III/3)(V)	800
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (kV)	6
Сечение жесткого проводника, мин (мм²)	0.5
Сечение жесткого проводника, макс. (мм²)	25
Сечение гибкого проводника, мин (мм²)	0.5
Сечение гибкого проводника, макс. (мм²)	25
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм²)	0.5
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм²)	16
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм²)	0.5
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм²)	16
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм²)	0.5
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм²)	6
Резьба	M5
Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)	Hex socket 4
Размер крестообразной отвертки	PZ2
Номинальный крутящий момент (Нм)	2.5
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм)	2
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм)	3.4
Длина зачистки (мм)	16~17

Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B)	600

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

(V)	
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	85
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)	85
Мин.жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	22
Макс.жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	4
Мин. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	22
Макс. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	4

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

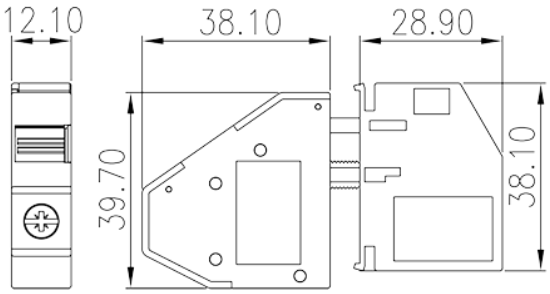
Диапазон проводов (группа B) (AWG)	22~4
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	85
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	22~4
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	85

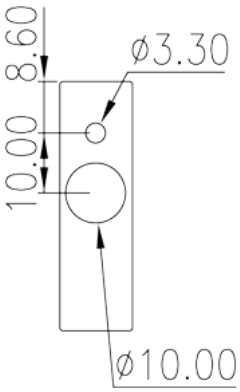
Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	22~4
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	85
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	22~4
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	85

Чертежи

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





Принадлежности

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