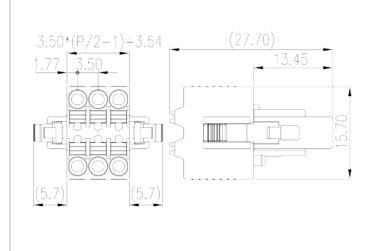


0156-2CXX-BK

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

Date:2025-10-31Version:1.1





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: 3.50 mm, 150V, 8A

Общая информация о продукте

Краткое описание	PCB Connector - Plug, Push-in Design
Категория продукта	PCB Connector - Plug
Шаг (мм)	3.5
Цвет	Black (default)
Способ подключения	Push in Design
Тип фиксатора	With lock flange
Длина (мм)	3.50*(P/2-1)+14.94
Ширина (мм)	27.7
Высота (мм)	15.7
Количество контактов	04P~40P
Уровень	Double level

Информация о материалах

Изоляционный материал	PA
Группа изоляционных материалов	I



Класс огнестойкости, в соответствии с UL94	V0
Сопротивление изоляции	≥500MΩ at DC 500V
Материал проводника	COPPER ALLOY
Покрытие поверхности проводника	Tin PLATED
Інформация о материалах	
Номинальное напряжение (V)	320
Номинальный ток (А)	10
Номинальное напряжение (II/2)(V)	320
Номинальное напряжение (III/2)(V)	160
Номинальное напряжение (III/3)(V)	160
Номинальное импульсное напряжение (II/2) (кV)	2.5
Номинальное импульсное напряжение (III/2) (кВ)	2.5
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)	2.5
Сечение жесткого проводника, мин (мм²)	0.2
Сечение жесткого проводника, макс. (мм²)	1
Сечение гибкого проводника, мин (мм²)	0.2
Сечение гибкого проводника, макс. (мм²)	1.5
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм²)	0.25
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм²)	1
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм²)	0.25
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм²)	0.75
Длина зачистки (мм)	8~9
Гехнические данные - IEC	
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа В) (V)	150
Номинальный ток (UL / CUL Группа В) (A)	8
Мин.жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	28
Макс.жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	16
Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	28
Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	16



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 В) (AWG)	28~16
Номинальное напряжение (группа B) (V)	150
Номинальный ток (группа В) (А)	8

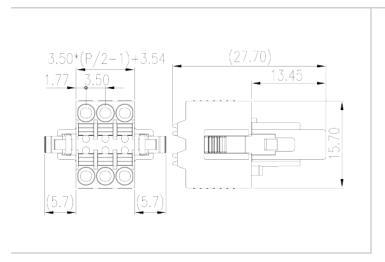
Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа В) (AWG)	28~16
Номинальное напряжение (группа B) (V)	150
Номинальный ток (группа В) (А)	8

Разрешения VDE

Диапазон проводов (мм²)	0.2~1.5
Номинальное напряжение (V)	320
Номинальный ток (А)	10

Чертежи



Принадлежности









