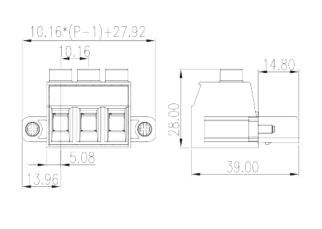


EC116VM-XXP

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

Date:2025-11-02





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, Screw Connection
Категория продукта	PCB Connector-Plug
Шаг (мм)	10.16
Цвет	Green (default)
Способ подключения	Screw connection
Тип фиксатора	With screw flange
Длина (мм)	10.16*(P-1)+27.92
Ширина (мм)	39
Высота (мм)	28
Количество контактов	02P~08P
Уровень	Single level

Информация о материалах

Изоляционный материал	PA
Группа изоляционных материалов	I



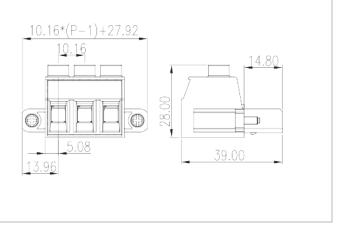
асс огнестойкости, в соответствии с UL94	V0
противление изоляции	≥500MΩ at DC 500V
гериал проводника	COPPER ALLOY
крытие поверхности проводника	Ag PLATED
формация о материалах	
минальное напряжение (V)	1000
минальный ток (А)	76
минальное напряжение (II/2)(V)	1000
минальное напряжение (III/2)(V)	1000
минальное напряжение (III/3)(V)	1000
минальное импульсное напряжение (II/2) (кV)	6
минальное импульсное напряжение (III/2) 3)	8
минальное импульсное напряжение (III/3) /)	8
нение жесткого проводника, мин (мм²)	0.5
чение жесткого проводника, макс. (мм²)	16
чение гибкого проводника, мин (мм²)	0.5
чение гибкого проводника, макс. (мм²)	16
чение гибкого проводника, наконечник без астиковой втулки, мин. (мм²)	0.5
чение гибкого проводника, наконечник без астиковой втулки, макс.(мм²)	16
чение гибкого проводника, наконечник с астиковой втулкой, мин.(мм²)	0.5
чение гибкого проводника, наконечник с астиковой втулкой, макс.(мм²)	10
жестких проводника одинакового сечения, ін (мм²)	0.5
жестких проводника одинакового сечения, икс. (мм²)	6
гибких проводника одинакового сечения, мин. M^2)	0.5
ибких проводника одинакового сечения , кс. (мм²)	6
ибкого проводника одинакового сечения, конечник без пластиковой втулки, мин.(мм²)	0.5
ибких проводника одинакового сечения, конечник без пластиковой втулки, макс.(мм²)	4



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)	4
Размер крестообразной отвертки	1.0*5.5
Номинальный крутящий момент (Нм)	1.8
Момент затяжки с фланцем. Макс. (Нм)	0.5
Длина зачистки (мм)	14~15
Гехнические данные - IEC Номинальное напряжение (UL / CUL Группа В) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа В) (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
Номинальный ток (UL / CUL Группа D) (A)	5
Мин.жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	16
Макс.жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	6
Окружающая среда и безопасность	
Защита пальцев (ДА или НЕТ)	YES
Рабочая Температура. Макс. (° C)	120
Рабочая Температура. Мин. (° C)	-40

Чертежи





Принадлежности





