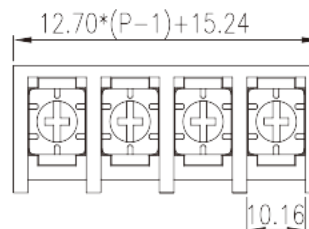
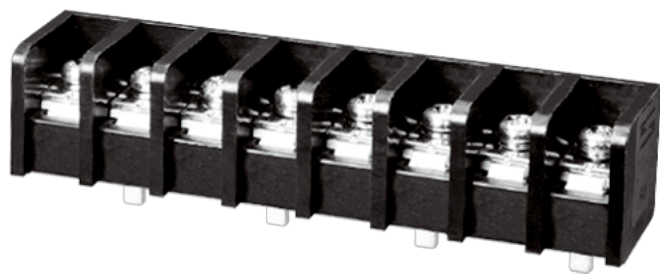


# DT-79-B01W-XX

Клеммные колодки с изолирующими перегородками > Однорядные

Date:2026-07-07Version: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: 12.70mm , M4, 600V, 45A(str),43A(sol)

## Общая информация о продукте

Краткое описание	Barrier terminal blocks , Screw connection
Категория продукта	Single Row
Шаг (мм)	12.70
Цвет	Black(default)
Способ подключения	Screw connection
Тип фиксатора	Without
Размер вывода (толщина x ширина) (мм)	1.6X3.5
Диаметр отверстия для печатной платы	4.0
Уровень	Single Row

## Информация о материалах

Изоляционный материал	PBT
Группа изоляционных материалов	IIIa
Класс огнестойкости, в соответствии с UL94	V0
Материал проводника	Copper Alloy



Покрытие поверхности проводника

Tin PLATED

## Информация о материалах

Номинальное напряжение (V)	1000
Номинальный ток (A)	41
Номинальное напряжение (II/2)(V)	1000
Номинальное напряжение (III/2)(V)	1000
Номинальное напряжение (III/3)(V)	500
Номинальное импульсное напряжение (II/2) (кV)	8
Номинальное импульсное напряжение (III/2) (кV)	8
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)	8
Сечение жесткого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	0.75
Сечение жесткого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	6
Сечение гибкого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	0.75
Сечение гибкого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	6
2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм <sup>2</sup> )	4
2 гибких проводника одинакового сечения, макс. (мм <sup>2</sup> )	4
Резьба	M4
Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)	1.0x5.5
Размер крестообразной отвертки	PH2
Номинальный крутящий момент (Нм)	1.8
Длина зачистки (мм)	13~14

## Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	45(str),43(sol)
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)	45(str),43(sol)
Мин. жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	18
Макс. жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	8
Мин. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	18

Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL

8

## Окружающая среда и безопасность

Задняя защита рук (ДА или НЕТ)	YES
Рабочая Температура. Макс. (° C)	120
Рабочая Температура. Мин. (° C)	-40

## Разрешения UL

Диапазон проводов (группа В) (AWG)	18~8
Номинальное напряжение (группа В) (V)	600
Номинальный ток (группа В) (A)	45(str),43(sol)
Диапазон проводов (группа С) (AWG)	18~8
Номинальное напряжение (группа С) (V)	600
Номинальный ток (группа С) (A)	45(str),43(sol)

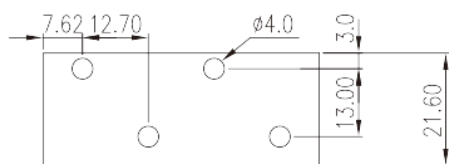
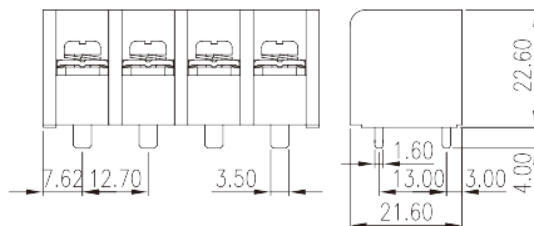
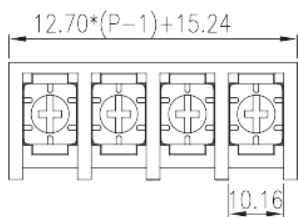
## Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа В) (AWG)	18~8
Номинальное напряжение (группа В) (V)	600
Номинальный ток (группа В) (A)	45(str),43(sol)
Диапазон проводов (группа С) (AWG)	18~8
Номинальное напряжение (группа С) (V)	600
Номинальный ток (группа С) (A)	45(str),43(sol)

## Разрешения VDE

Диапазон проводов (мм <sup>2</sup> )	0.75~6
Номинальное напряжение (V)	1000
Номинальный ток (A)	41

## Чертежи



## Принадлежности

