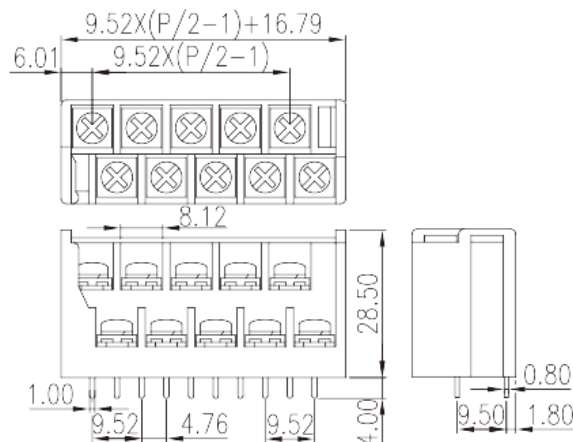


# 4DC-B01W-XX

Клеммные колодки с изолирующими перегородками > Двухуровневые

Date:2026-05-17Version: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

Pitch : 9.52mm , M3.5 , 300V , 20A

## Общая информация о продукте

Краткое описание	Barrier terminal blocks , Screw connection
Категория продукта	Bi-level terminal blocks
Шаг (мм)	9.52
Цвет	Black(default)
Способ подключения	Screw connection
Тип фиксатора	Without
Размер вывода (толщина x ширина) (мм)	0.8x1.0
Диаметр отверстия для печатной платы	1.6
Уровень	Bi-level

## Информация о материалах

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



Покрытие поверхности проводника

Tinned

## Информация о материалах

Номинальный ток (A)	24
Номинальное напряжение (II/2)(V)	320
Номинальное напряжение (III/2)(V)	320
Номинальное напряжение (III/3)(V)	250
Номинальное импульсное напряжение (II/2) (кV)	4
Номинальное импульсное напряжение (III/2) (кV)	4
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)	4
Сечение жесткого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	0.75
Сечение жесткого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	2.5
Сечение гибкого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	0.75
Сечение гибкого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	2.5
2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм <sup>2</sup> )	1.5
2 гибких проводника одинакового сечения, макс. (мм <sup>2</sup> )	1.5
Резьба	M3.5
Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)	0.8x4.0
Размер крестообразной отвертки	PH2
Номинальный крутящий момент (Нм)	1.4
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм)	0.8
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм)	1.4
Длина зачистки (мм)	8

## Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V)	300
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	20
Мин. жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	18
Макс. жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	12
Мин. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	14
Макс. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	12

## Окружающая среда и безопасность

Задняя защита рук (ДА или НЕТ)	YES
Рабочая Температура. Макс. (° C)	130
Рабочая Температура. Мин. (° C)	-40

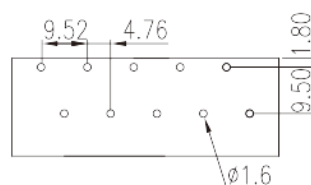
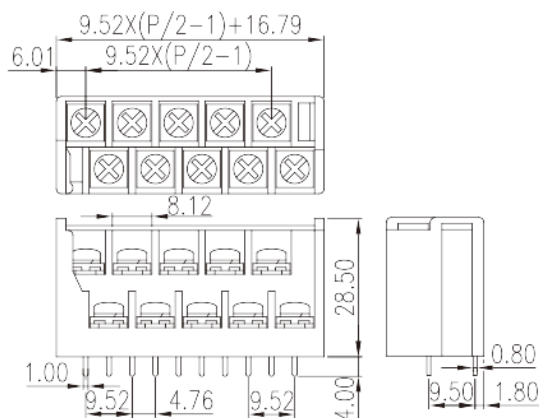
## Разрешения UL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	18~12
Номинальное напряжение (группа B) (V)	300
Номинальный ток (группа B) (A)	20

## Разрешения VDE

Диапазон проводов (мм <sup>2</sup> )	0.75~2.5
Номинальный ток (A)	24

## Чертежи



## Принадлежности

