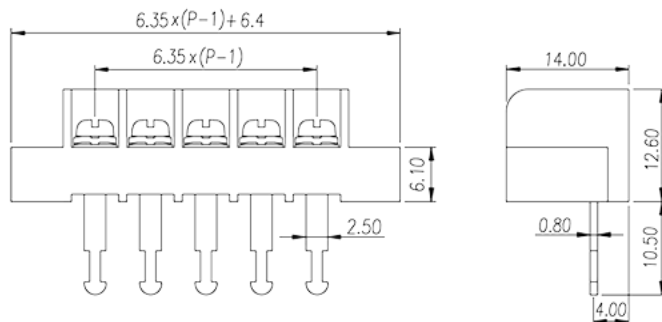
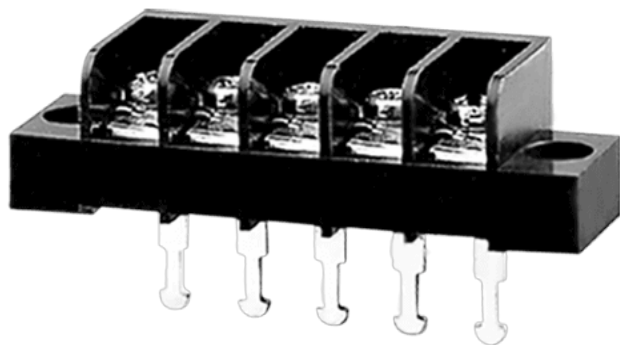


# DT-29-A03W-XX

Клеммные колодки с изолирующими перегородками > Однорядные

Date:2026-05-17Version: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: 6.35mm, M2.6, 300V, 15A

## Общая информация о продукте

Краткое описание	Barrier terminal blocks, Screw connection
Категория продукта	Single Row
Шаг (мм)	6.35
Цвет	Black (default)
Способ подключения	Screw connection
Тип фиксатора	With mounting flange
Длина (мм)	$6.35*(P-1)+19.1$
Ширина (мм)	14.00
Высота (мм)	12.60
Размер вывода (толщина x ширина) (мм)	0.8x2.5
Количество контактов	02P~33P
Уровень	Single Row

## Информация о материалах

Изоляционный материал	PA66
-----------------------	------



Группа изоляционных материалов	I
Класс огнестойкости, в соответствии с UL94	V0
Сопротивление изоляции	$\geq 500\text{M}\Omega$ at DC 500V
Материал проводника	COPPER ALLOY
Покрытие поверхности проводника	Tin PLATED

## Информация о материалах

Номинальное напряжение (V)	320
Номинальный ток (A)	17.5
Номинальное напряжение (II/2)(V)	630
Номинальное напряжение (III/2)(V)	320
Номинальное напряжение (III/3)(V)	200
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> )	0.34
Сечение жесткого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	1.5
Сечение гибкого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	0.34
Сечение гибкого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	1.5
2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм <sup>2</sup> )	1
2 гибких проводника одинакового сечения, макс. (мм <sup>2</sup> )	1
Резьба	M2.6
Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)	0.6x0.35
Размер крестообразной отвертки	PH1
Номинальный крутящий момент (Нм)	0.5
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм)	0.4
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм)	0.5
Длина зачистки (мм)	6~7

## Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V)	300
--	-----



Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	15
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа D) (V)	300
Номинальный ток (UL / CUL Группа D) (A)	10
Мин. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	22
Макс. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	16
Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	22
Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	16

## 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 B) (AWG)	22~16
Номинальное напряжение (группа B) (V)	300
Номинальный ток (группа B) (A)	15
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	22~16
Номинальное напряжение (группа D) (V)	300
Номинальный ток (группа D) (A)	10

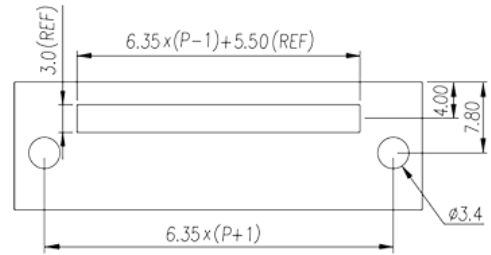
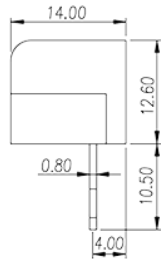
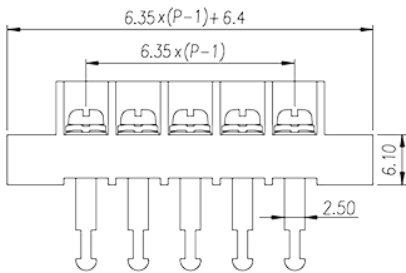
## Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	22~16
Номинальное напряжение (группа B) (V)	300
Номинальный ток (группа B) (A)	15
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	22~16
Номинальное напряжение (группа D) (V)	300
Номинальный ток (группа D) (A)	10

## Разрешения CSA

Диапазон проводов (AWG)	22~16
Номинальное напряжение (V)	300
Номинальный ток (A)	10

## Чертежи



## Принадлежности

