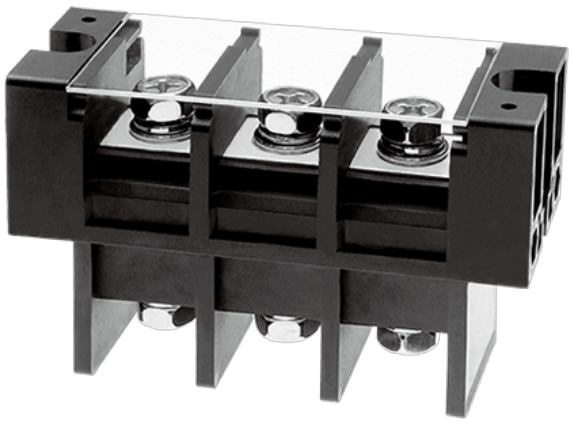
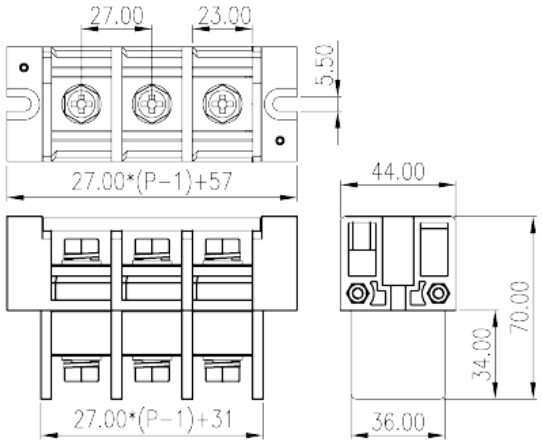
0168-62XX

Клеммные колодки с изолирующими перегородками > Панельные проходные клеммные колодки

Date:2026-11-20Version: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: 27mm, M8, 600V, 175A

Общая информация о продукте

Краткое описание	Barrier terminal blocks, Screw connection
Категория продукта	Panel Feed Through Terminal Blocks
Шаг (мм)	27
Цвет	Black (default)
Способ подключения	Screw connection
Тип фиксатора	With mounting flange
Уровень	Single 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

TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Информация о материалах

Номинальный ток (A)	192
Номинальное напряжение (II/2)(V)	800
Номинальное напряжение (III/2)(V)	800
Номинальное напряжение (III/3)(V)	500
Номинальное импульсное напряжение (II/2) (kV)	8
Номинальное импульсное напряжение (III/2) (кВ)	8
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (kV)	8
Сечение жесткого проводника, мин (мм²)	6
Сечение жесткого проводника, макс. (мм²)	70
Сечение гибкого проводника, мин (мм²)	6
Сечение гибкого проводника, макс. (мм²)	70
2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм²)	50
2 гибких проводника одинакового сечения , макс. (мм²)	50
Резьба	M8
Размер крестообразной отвертки	PH3, #13
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм)	3.5
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм)	4.2

Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	175
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)	175
Мин.жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	10
Макс.жесткий провод AWG в соотв. B UL / CUL	2/0
Мин. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	10
Макс. гибкий провод AWG в соотв. B UL / CUL	2/0

Окружающая среда и безопасность

TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Рабочая Температура. Макс. (° C)	105
Рабочая Температура. Мин. (° C)	-40

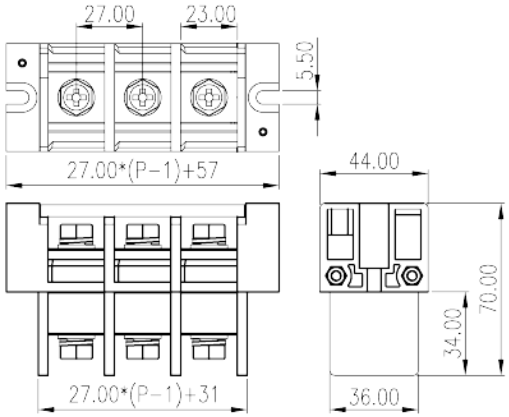
Разрешения UL

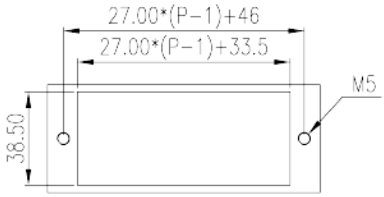
Диапазон проводов (группа B) (AWG)	10~2/0
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	175
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	10~2/0
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	175

Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	10~2/0
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	175
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	10~2/0
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	175

Чертежи





Принадлежности

TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

TEL: +886-2-8069-9000 / E-mail: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED