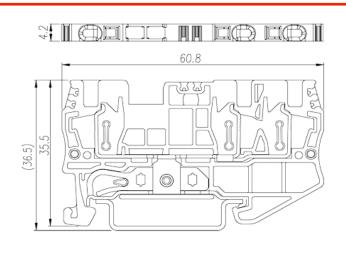


AK1.5-TN-PE

Клеммные колодки на DIN-рейку > Пружинное клеммное соединение

Date:2025-10-31Version: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

Green-Yellow (default)

Общая информация о продукте

Краткое описание	DIN Rail terminal blocks, Grounding terminal blocks
Категория продукта	Grounding terminal blocks
Цвет	Green-Yellow (default)
Способ подключения	Spring Clamp Connection
Тип фиксатора	Rail Mounting
Длина (мм)	60.8
Ширина (мм)	4.2
Высота (мм)	35.5
Уровень	Single level
Количество точек подключения	3

Информация о материалах

Изоляционный материал	PA
Группа изоляционных материалов	I
Класс огнестойкости, в соответствии с UL94	VO



Сопротивление изоляции	≥500MΩ at DC 500V	
Информация о материалах		
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)	8	
Сечение жесткого проводника, мин (мм²)	0.14	
Сечение жесткого проводника, макс. (мм²)	1.5	
Сечение гибкого проводника, мин (мм²)	0.14	
Сечение гибкого проводника, макс. (мм²)	1.5	
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм²)	0.25	
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм²)	0.75	
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм²)	0.25	
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм²)	0.75	
Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)	0.4x2.5	
Длина зачистки (мм)	10	
Монтажная рейка	TS-35	
Требуется торцевая крышка	YES	
Соединения заземления	YES	
Гехнические данные - IEC		
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа В) (V)	600	
Мин.жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	30	
Макс.жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	14	
Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	30	
Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	14	
Окружающая среда и безопасность		
Задняя защита рук (ДА или НЕТ)	YES	
Защита пальцев (ДА или НЕТ)	YES	
Рабочая Температура. Макс. (° C)	120	
	-40	

Разрешения UL

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



Диапазон проводов (группа В) (AWG)	30~14
Номинальное напряжение (группа В) (V)	600
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	30~14
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600

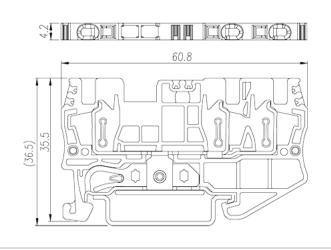
Разрешения CUL

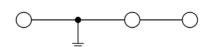
Диапазон проводов (группа В) (AWG)	30~14
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	30~14
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600

Разрешения VDE

Диапазон проводов (мм²)	0.14~1.5
Номинальное напряжение (V)	630

Чертежи





circuit diagram

Принадлежности









