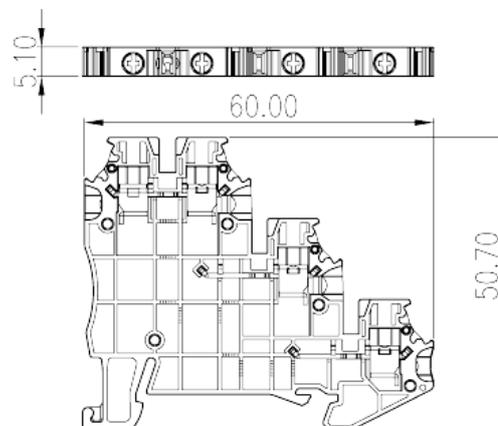


DK1.5SG

Клеммные колодки на DIN-рейку > Винтовое соединение

Date:2026-05-18



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

M2.5, 300V, 15A, Beige (default)

Общая информация о продукте

Краткое описание	Sensor Terminal Block, Screw Connection
Категория продукта	Sensor Terminal Block
Цвет	Beige (default)
Способ подключения	Screw Connection
Длина (мм)	60.4
Ширина (мм)	5.1
Высота (мм)	50.7
Количество контактов	≥1P
Уровень	Four level
Количество точек подключения	4

Информация о материалах

Изоляционный материал	PA
Группа изоляционных материалов	I
Класс огнестойкости, в соответствии с UL94	V0



Сопротивление изоляции

 $\geq 500\text{M}\Omega$ at DC 500V

Информация о материалах

Номинальное напряжение (V)	250
Номинальный ток (A)	17.5
Номинальное напряжение (III/3)(V)	250
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)	4
Сечение жесткого проводника, мин (мм ²)	0.2
Сечение жесткого проводника, макс. (мм ²)	2.5
Сечение гибкого проводника, мин (мм ²)	0.2
Сечение гибкого проводника, макс. (мм ²)	2.5
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм ²)	0.25
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм ²)	2.5
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм ²)	0.25
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм ²)	2.5
2 жестких проводника одинакового сечения, мин (мм ²)	0.2
2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм ²)	1
2 гибких проводника одинакового сечения, мин. (мм ²)	0.2
2 гибких проводника одинакового сечения , макс. (мм ²)	0.75
2 гибкого проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, мин.(мм ²)	0.5
2 гибких проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм ²)	1
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм ²)	0.5
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм ²)	1
Резьба	M2.5
Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)	0.6x3.5
Размер крестообразной отвертки	PH0



Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм)	0.4
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм)	0.45
Длина зачистки (мм)	8~9
Монтажная рейка	TS-35
Требуется торцевая крышка	YES
Соединения заземления	NO

Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V)	300
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	15
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	300
Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)	15
Мин. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	24
Макс. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	14
Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	24
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
Рабочая Температура. Мин. (° C)	-40

Разрешения UL

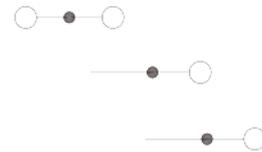
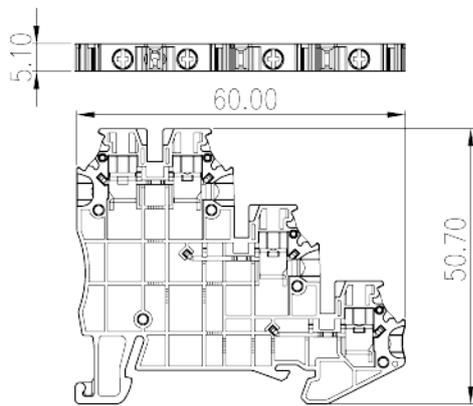
Диапазон проводов (группа B) (AWG)	24~14
Номинальное напряжение (группа B) (V)	300
Номинальный ток (группа B) (A)	15
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	24~14
Номинальное напряжение (группа C) (V)	300
Номинальный ток (группа C) (A)	15

Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	24~14
------------------------------------	-------

Номинальное напряжение (группа В) (V)	300
Номинальный ток (группа В) (A)	15
Диапазон проводов (группа С) (AWG)	24~14
Номинальное напряжение (группа С) (V)	300
Номинальный ток (группа С) (A)	15

Чертежи



Принадлежности

