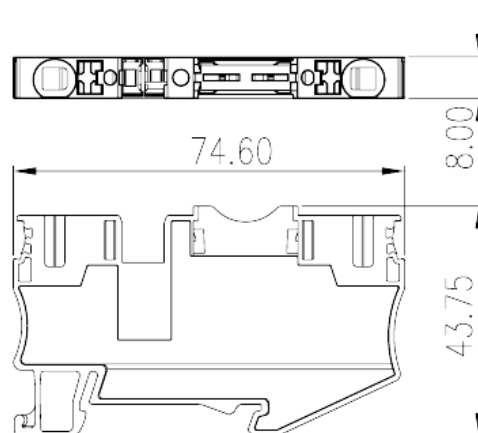
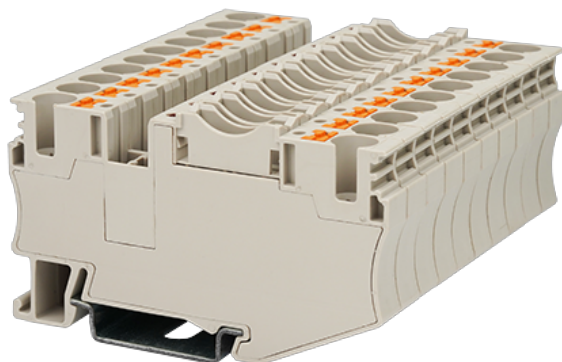


DP6N-TFVLXX

Клеммные колодки на DIN-рейку > Push-in Design

Date:2026-07-07



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

12V/24V/48V, 25A, Beige (default)

Общая информация о продукте

Краткое описание	Fuse Terminal Block, Push-in Design
Категория продукта	Fuse Terminal Block
Цвет	Beige (default)
Способ подключения	Push-in Design
Тип фиксатора	Rail Mounting
Длина (мм)	74.6
Ширина (мм)	8
Высота (мм)	43.75/ 45.3(TS-35N)/52.8(TS-35/15N)
Количество контактов	≥1P
Уровень	Single level
Количество точек подключения	2

Информация о материалах

Изоляционный материал	PA
Группа изоляционных материалов	I



Класс огнестойкости, в соответствии с UL94	V0
Сопротивление изоляции	$\geq 500M\Omega$ at DC 500V

Информация о материалах

Номинальное напряжение (V)	12/24/48
Номинальный ток (A)	30 (the Current is determined by the fuse used)
Номинальное напряжение (III/3)(V)	12/24/48
Сечение жесткого проводника, мин (мм ²)	6
Сечение жесткого проводника, макс. (мм ²)	0.5
Сечение гибкого проводника, мин (мм ²)	10
Сечение гибкого проводника, макс. (мм ²)	0.5
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм ²)	6
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм ²)	0.5
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм ²)	6
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм ²)	0.5
2 жестких проводника одинакового сечения, мин (мм ²)	6
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)	1.5
Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)	0.8x4
Длина зачистки (мм)	12
Монтажная рейка	TS-35N□TS-35/15N
Требуется торцевая крышка	YES
Соединения заземления	NO

Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V)	DP6N-TFVL12□12/DP6N-TFVL24□24/DP6N-TFVL48□48
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	25
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	DP6N-TFVL12□12/DP6N-TFVL24□24/DP6N-TFVL48□48
Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)	25



Номинальное напряжение (UL / CUL Группа D) (V)	DP6N-TFVL12□12/DP6N-TFVL24□24/DP6N-TFVL48□48
Номинальный ток (UL / CUL Группа D) (A)	5
Мин. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	20
Макс. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	8
Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	20
Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	8

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)	20~8
Номинальное напряжение (группа B) (V)	DP6N-TFVL12□12/DP6N-TFVL24□24/DP6N-TFVL48□48
Номинальный ток (группа B) (A)	25
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	20~8
Номинальное напряжение (группа C) (V)	DP6N-TFVL12□12/DP6N-TFVL24□24/DP6N-TFVL48□48
Номинальный ток (группа C) (A)	25
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	20~8
Номинальное напряжение (группа D) (V)	DP6N-TFVL12□12/DP6N-TFVL24□24/DP6N-TFVL48□48
Номинальный ток (группа D) (A)	25

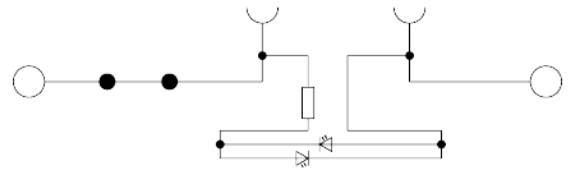
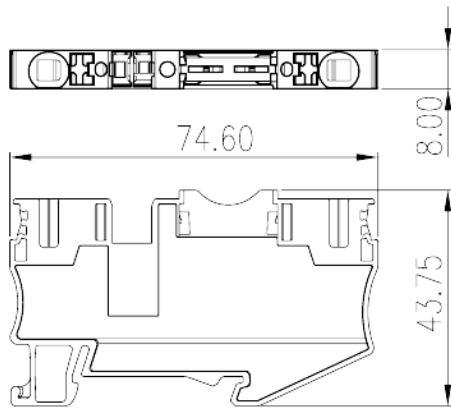
Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	20~8
Номинальное напряжение (группа B) (V)	DP6N-TFVL12□12/DP6N-TFVL24□24/DP6N-TFVL48□48
Номинальный ток (группа B) (A)	25
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	20~8
Номинальное напряжение (группа C) (V)	DP6N-TFVL12□12/DP6N-TFVL24□24/DP6N-TFVL48□48
Номинальный ток (группа C) (A)	25
Диапазон проводов (группа D) (AWG)	20~8



Номинальное напряжение (группа D) (V)	DP6N-TFVL12□12/DP6N-TFVL24□24/DP6N-TFVL48□48
Номинальный ток (группа D) (A)	25

Чертежи



Принадлежности

