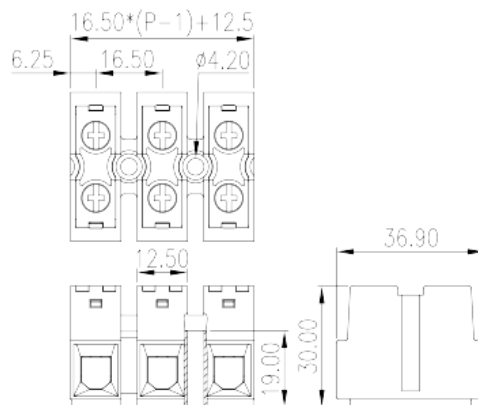


# PM16H-16P

Клеммные колодки NEMA > Монтаж на панели

Date:2026-07-06



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

600V, 100A, Beige (default)

## Общая информация о продукте

Краткое описание	Panel Mounting
Шаг (мм)	16.5
Цвет	Refer to drawing
Способ подключения	Screw Connection
Тип фиксатора	With mounting flange
Длина (мм)	$16.5*(P-1)+12.5$
Ширина (мм)	36.9
Высота (мм)	30
Количество контактов	02P~16P
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	$\geq 500\text{M}\Omega$ at DC 500V
Материал проводника	COPPER ALLOY
Покрытие поверхности проводника	Tin PLATED

## Информация о материалах

Номинальное напряжение (V)	1000
Номинальный ток (A)	76
Номинальное напряжение (II/2)(V)	1000
Номинальное напряжение (III/2)(V)	1000
Номинальное напряжение (III/3)(V)	1000
Номинальное импульсное напряжение (II/2) (кV)	8
Номинальное импульсное напряжение (III/2) (кV)	8
Номинальное импульсное напряжение (III/3) (кV)	8
Сечение жесткого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	1.5
Сечение жесткого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	16
Сечение гибкого проводника, мин (мм <sup>2</sup> )	1.5
Сечение гибкого проводника, макс. (мм <sup>2</sup> )	16
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм <sup>2</sup> )	1.5
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм <sup>2</sup> )	16
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм <sup>2</sup> )	1.5
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм <sup>2</sup> )	16
2 жестких проводника одинакового сечения, мин (мм <sup>2</sup> )	1.5
2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм <sup>2</sup> )	6
2 гибких проводника одинакового сечения, мин. (мм <sup>2</sup> )	1.5
2 гибких проводника одинакового сечения , макс. (мм <sup>2</sup> )	6
2 гибкого проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, мин.(мм <sup>2</sup> )	1.5
2 гибких проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм <sup>2</sup> )	6

2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм <sup>2</sup> )	1.5
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм <sup>2</sup> )	6
Резьба	M5
Размер шлицевой отвертки (толщина x ширина) (мм)	1.0x5.5
Размер крестообразной отвертки	PH2
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Мин (Нм)	2
Рекомендованный крутящий момент затяжки. Макс. (Нм)	2.5
Момент затяжки с фланцем. Макс. (Нм)	1.2
Длина зачистки (мм)	14~16

## Технические данные - IEC

Номинальное напряжение (UL / CUL Группа B) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа B) (A)	100
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа C) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа C) (A)	100
Номинальное напряжение (UL / CUL Группа D) (V)	600
Номинальный ток (UL / CUL Группа D) (A)	5
Мин. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	14
Макс. жесткий провод AWG в соотв. В UL / CUL	3
Мин. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	14
Макс. гибкий провод AWG в соотв. В UL / CUL	3

## Окружающая среда и безопасность

Задняя защита рук (ДА или НЕТ)	YES
Защита пальцев (ДА или НЕТ)	NO
Рабочая Температура. Макс. (° C)	120
Рабочая Температура. Мин. (° C)	-40

## Разрешения UL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	14~3
------------------------------------	------

Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	100
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	14~3
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	100

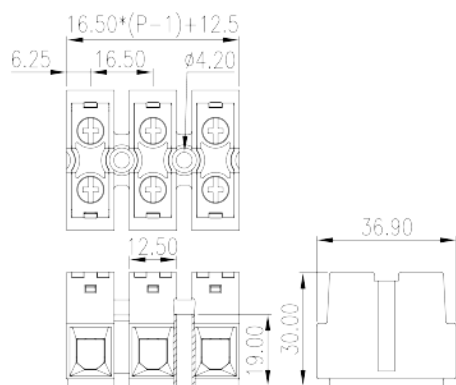
### Разрешения CUL

Диапазон проводов (группа B) (AWG)	14~3
Номинальное напряжение (группа B) (V)	600
Номинальный ток (группа B) (A)	100
Диапазон проводов (группа C) (AWG)	14~3
Номинальное напряжение (группа C) (V)	600
Номинальный ток (группа C) (A)	100

### Разрешения VDE

Диапазон проводов (мм <sup>2</sup> )	1.5~16
Номинальное напряжение (V)	1000
Номинальный ток (A)	76

### Чертежи



### Принадлежности





因联结而喜悦!!  
Delight Through Connections