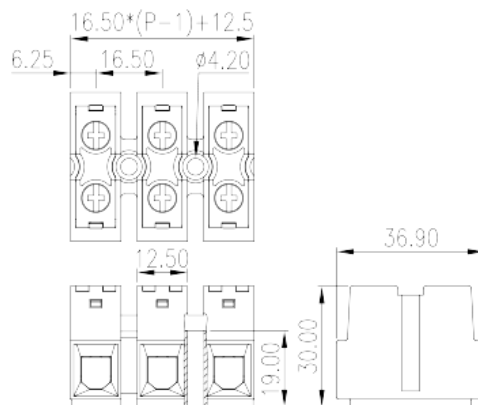
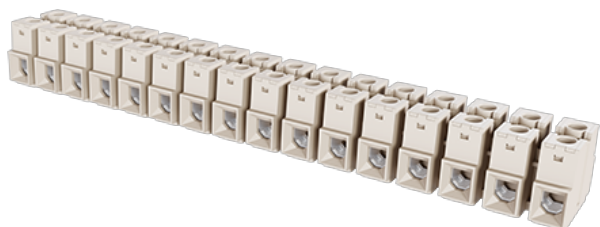


PM16H-16P

Клеммные колодки NEMA > Монтаж на панели

Date:2025-10-31



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 ²)	1.5
Сечение жесткого проводника, макс. (мм ²)	16
Сечение гибкого проводника, мин (мм ²)	1.5
Сечение гибкого проводника, макс. (мм ²)	16
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, мин. (мм ²)	1.5
Сечение гибкого проводника, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм ²)	16
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм ²)	1.5
Сечение гибкого проводника, наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм ²)	16
2 жестких проводника одинакового сечения, мин (мм ²)	1.5
2 жестких проводника одинакового сечения, макс. (мм ²)	6
2 гибких проводника одинакового сечения, мин. (мм ²)	1.5
2 гибких проводника одинакового сечения , макс. (мм ²)	6
2 гибкого проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, мин.(мм ²)	1.5
2 гибких проводника одинакового сечения, наконечник без пластиковой втулки, макс.(мм ²)	6



2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, мин.(мм ²)	1.5
2 гибких проводника одинакового сечения, двойной наконечник с пластиковой втулкой, макс.(мм ²)	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 В) (V)	600
Номинальный ток (группа В) (A)	100
Диапазон проводов (группа С) (AWG)	14~3
Номинальное напряжение (группа С) (V)	600
Номинальный ток (группа С) (A)	100

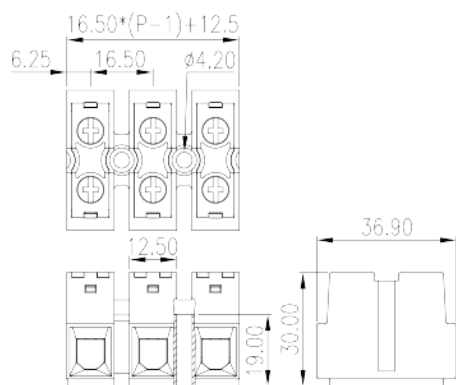
Разрешения CUL

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

Разрешения VDE

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

Чертежи



Принадлежности





因联结而喜悦!!
Delight Through Connections