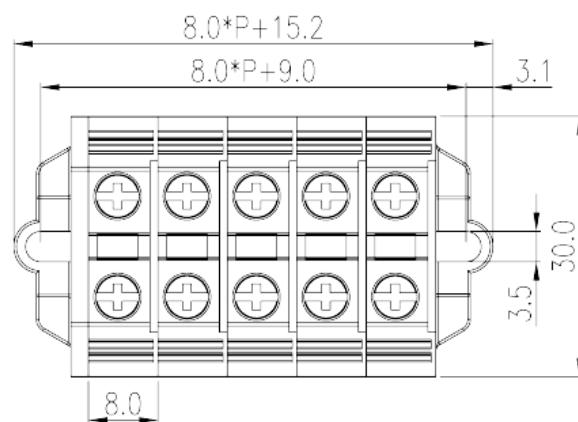
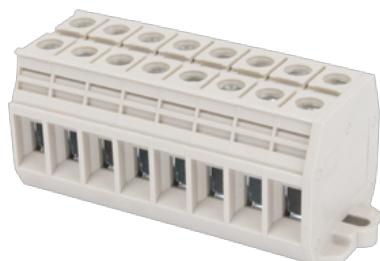


# PM6N-XXP

Blocos Terminais NEMA &gt; Montagem em painel

Date:2026-02-09



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.

## Descrição do Produto

300V, 65A, Beige (default)

## Informação geral

Pequena descrição	Feed-through Panel Type
Categoria	Feed-through Panel Type
Espaçamento (mm)	8
Cor	Beige (default)
Método de ligação	Screw Connection
Tipo de montagem	Panel Mounting
Comprimento (mm)	30
Largura (mm)	8
Altura (mm)	29.8
Número da foto dos pólos	01P~20P
Níveis	Single level
ontos de conexão	2

## Informações materiais

Material isolante	PA
Grupo de materiais de isolamento	I

classificação retardador de chama, em conformidade com UL94

V0

Resistência de isolamento

□500MΩ at DC 500V

## Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	500
Corrente nominal (A)	41
Tensão nominal (III / 3) (V)	500
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	6
Seção transversal do condutor solid.min (mm <sup>2</sup> )	0.5
Seção transversal do condutor solid.max (mm <sup>2</sup> )	10
Seção transversal do condutor varada. min (mm <sup>2</sup> )	0.5
Seção transversal do condutor varada. max (mm <sup>2</sup> )	6
Secção transversal do condutor flexível, com ferrule mínimo sem manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	0.5
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima sem manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	6
Secção transversal do condutor flexível, com min ligadura com manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	0.5
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima com manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	4
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, min (mm <sup>2</sup> )	0.5
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, máximo (mm <sup>2</sup> )	4
2 condutores com a mesma seção transversal, encalhado, min (mm <sup>2</sup> )	0.5
2 condutores com a mesma seção transversal, encalhados, max (mm <sup>2</sup> )	4
2 condutores com a mesma seção transversal flexível, com min ferrule sem manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	0.5
2 condutores com a mesma seção transversal flexível, com maxila sem manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	4
2 condutores com a mesma secção transversal flexíveis, min ferrules com manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	0.5
2 condutores com a mesma secção transversal flexível, máximo de ferrugas duplas com manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	4
Rosca	M4
Tamanho da chave de fenda Phillips	PH0
Torque nominal (N.m)	1.2

Comprimento de decapagem (mm)	10~11
Placa de cobertura final necessária	YES
Conexões de aterramento	NO

## Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	65
Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A)	65
Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	20
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	6
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	20
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	6

## Ambiente e Segurança

Parte traseira da proteção das mãos (SIM ou NO)	YES
Proteção de dedos (SIM ou NÃO)	YES
Temperatura de operação. máximo (° C)	120
Temperatura de operação. min (° C)	-40

## Aprovações UL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	20~6
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	65
Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	20~6
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (Grupo C) (A)	65

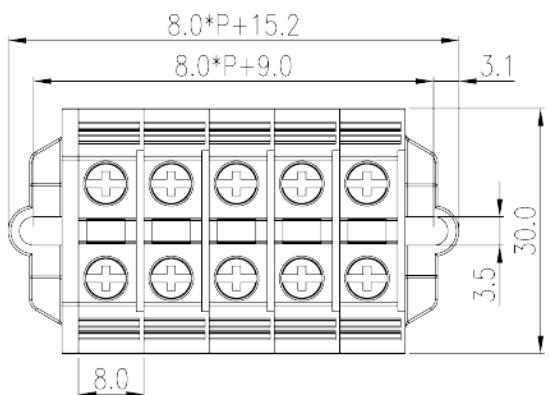
## Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	20~6
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	65
Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	20~6
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (Grupo C) (A)	65

## Aprovações VDE

Alcance do fio (mm <sup>2</sup> )	0.5~6
Tensão nominal (V)	500
Corrente nominal (A)	41

## Desenhos



## Aprovações

