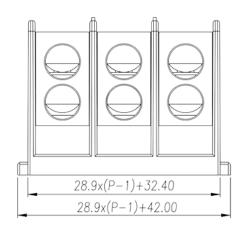


# 0220-12XX

Blocos Terminais NEMA > Montagem em painel

Date:2025-11-06





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.

#### Descrição do Produto

Pitch: 28.90mm, 600V, 335A

#### Informação geral

Pequena descrição	Barrier terminals blocks, Panel Mounting
Categoria	Panel Mounting
Espaçamento (mm)	28.90
Cor	Black (default)
Método de ligação	Screw connection
Tipo de montagem	Panel mounting
Comprimento (mm)	28.9*(P-1)+42.00
Largura (mm)	104.6
Altura (mm)	74

#### Informações materiais

Material isolante	PBT
Grupo de materiais de isolamento	IIIa
classificação retardador de chama, em conformidade com UL94	V0
Material do condutor	Aluminum Alloy



Chapeamento de superfície condutor	Ni Plated	
Dados de conexão-IEC		
Tensão nominal (V)	1000	
Corrente nominal (A)	225	
Tensão nominal (II / 2) (V)	1000	
Tensão nominal (III / 2) (V)	1000	
Tensão nominal (III / 3) (V)	1000	
Tensão nominal de impulso (II / 2) (KV)	8	
Tensão de impulso nominal (III / 2) (KV)	8	
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	8	
Seção transversal do condutor solid.min (mm²)	16	
Seção transversal do condutor solid.max (mm²)	120	
Seção transversal do condutor varada. min (mm²)	16	
Seção transversal do condutor varada. max (mm²)	120	
Secção transversal do condutor flexível, com ferrule mínimo sem manga de plástico (mm²)	16	
Secção transversal do condutor flexível, com min ligadura com manga de plástico (mm²)	16	
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, máximo (mm²)	16	
2 condutores com a mesma seção transversal, encalhados, max (mm²)	16	
Rosca	M8	
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	1.0x5.5	
Tamanho da chave de fenda Phillips	PH3	
Torque nominal (N.m)	Front: 38.4N·mBack: 14.2N·m	
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	3.5	
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	4.2	
Comprimento de decapagem (mm)	Upperlayer 24~25mmUnderlayer 44~45mm	
Dados de conexão-UL		
Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	600	
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	335	
Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	600	
Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A)	335	



Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	6
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	250 kcmil
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	6
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	250 kcmil

Parte traseira da proteção das mãos (SIM ou NO)	YES
Proteção de dedos (SIM ou NÃO)	NO
Temperatura de operação. máximo (° C)	130
Temperatura de operação. min (° C)	-40

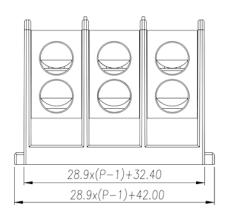
## Aprovações UL

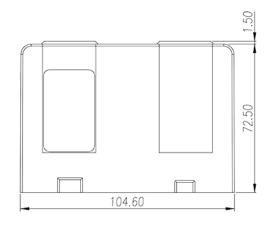
Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	6~250 kcmil
Tensão nominal (Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (Grupo B) (A)	335
Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	6~250 kcmil
Tensão nominal (Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (Grupo C) (A)	335

### Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	6~250 kcmil
Tensão nominal (Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (Grupo B) (A)	335
Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	6~250 kcmil
Tensão nominal (Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (Grupo C) (A)	335

#### Desenhos





# Aprovações





