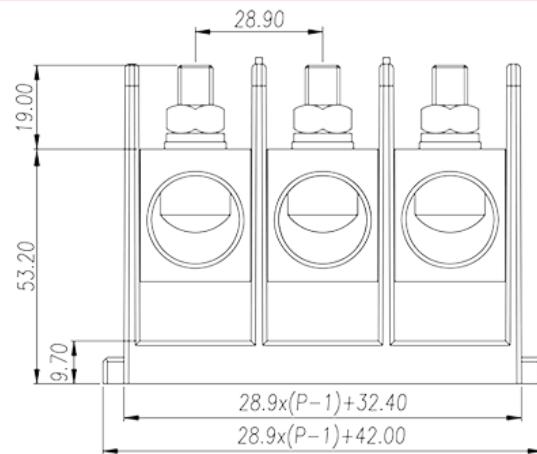


0220-13XX

Blocos Terminais NEMA > 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

Pitch : 28.90mm, 1000V, 310A

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 | Copper Alloy |

Chapeamento de superfície condutor

Ni Plated

Dados de conexão-IEC

| | |
|--|------------------------------|
| Tensão nominal (V) | 1000 |
| Corrente nominal (A) | 275 |
| 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 (mm ²) | 50 |
| Seção transversal do condutor solid.max (mm ²) | 185 |
| Seção transversal do condutor varada. min (mm ²) | 50 |
| Seção transversal do condutor varada. max (mm ²) | 185 |
| 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 : 40N·m Back : 13.9N·m |
| Recomenda torque de aperto. min (N.m) | 3.5 |
| Recomenda torque de aperto. max (N.m) | 4.2 |
| Comprimento de decapagem (mm) | 25~26mm |

Dados de conexão-UL

| | |
|---|------|
| Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V) | 1000 |
| Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A) | 310 |
| Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V) | 1000 |
| Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A) | 310 |

Ambiente e Segurança

| | |
|---|-----|
| 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 |

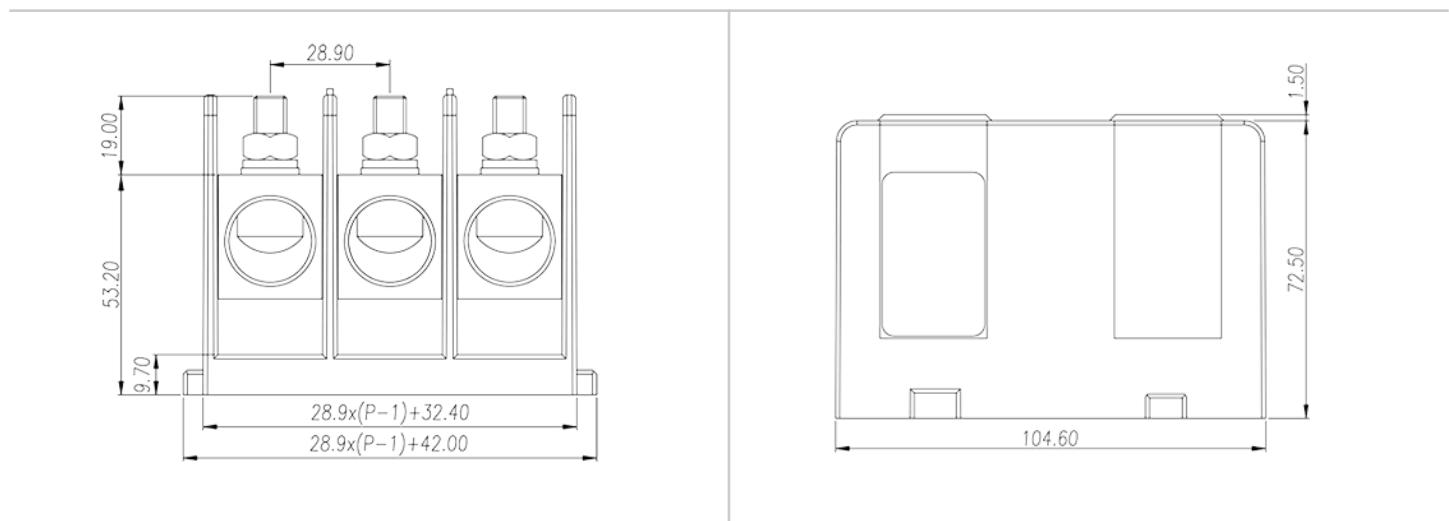
Aprovações UL

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Wire Range (Grupo E) (AWG) | 1/0~350kcmil |
| Tensão nominal (Grupo E) (V) | 1000 |
| Corrente nominal (Grupo E) (A) | 310 |

Aprovações CUL

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Alcance do fio (Grupo E) (AWG) | 1/0AWG~350kcmil |
| Tensão nominal (Grupo E) (V) | 1000 |
| Corrente nominal (Grupo E) (A) | 310 |

Desenhos



Aprovações

