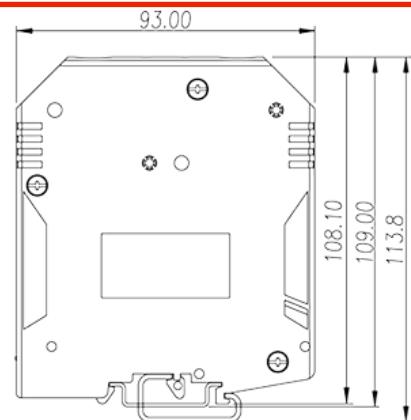
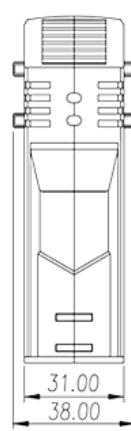
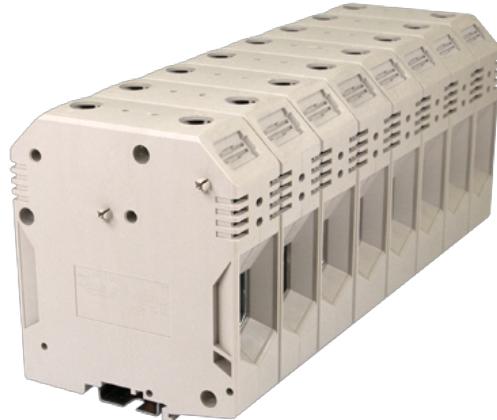


DK150

Blocos Terminais Para Calha DIN > Ligação de parafuso

Date:2026-02-09 Version:1.2



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

M10, 600V, 275A, Beige (default)

Informação geral

| | |
|--------------------------|--|
| Pequena descrição | DIN rail terminal blocks, Feed through terminal blocks |
| Categoria | Feed through terminal blocks |
| Cor | Beige (default) |
| Método de ligação | Screw connection |
| Tipo de montagem | Rail mounting |
| Comprimento (mm) | 93 |
| Largura (mm) | 38 |
| Altura (mm) | 108.1 |
| Número da foto dos pólos | □1P |
| 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) | 1000 |
| Corrente nominal (A) | 309 |
| Tensão nominal (III / 3) (V) | 1000 |
| Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV) | 8 |
| Seção transversal do condutor solid.min (mm ²) | 35 |
| Seção transversal do condutor solid.max (mm ²) | 150 |
| Seção transversal do condutor varada. min (mm ²) | 35 |
| Seção transversal do condutor varada. max (mm ²) | 150 |
| Secção transversal do condutor flexível, com ferrule mínimo sem manga de plástico (mm ²) | 35 |
| Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima sem manga de plástico (mm ²) | 150 |
| Rosca | M10 |
| Tamanho da chave de fenda Phillips | #8 |
| Torque nominal (N.m) | 19 |
| Comprimento de decapagem (mm) | 35~37 |
| Trilho de montagem | TS-35 |
| Placa de cobertura final necessária | NO |
| Conexões de aterramento | NO |

Dados de conexão-UL

| | |
|---|--|
| Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V) | 600 |
| Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A) | 125A : 2AWG (Sol) 275A : 2AWG(Str) ~300 kcmil 205A : 2x(2~1/0)AWG |
| Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V) | 600 |
| Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A) | 125A : 2AWG (Sol) 275A : 2AWG(Str) ~300 kcmil 205A : 2x(2~1/0)AWG |
| Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL | 2 |
| Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL | 300 kcmil |
| Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL | 2 |
| Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL | 300 kcmil |

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) | 120 |
| Temperatura de operação. min (° C) | -40 |

Aprovações UL

| | |
|--------------------------------|--|
| Alcance do fio (Grupo B) (AWG) | 2~300 kcmil |
| Tensão nominal (Grupo B) (V) | 600 |
| Corrente nominal (Grupo B) (A) | 125A : 2AWG (Sol) 275A : 2AWG(Str) ~300 kcmil 205A : 2x(2~1/0)AWG |
| Wire Ranger (Grupo C) (AWG) | 2~300 kcmil |
| Tensão nominal (Grupo C) (V) | 600 |
| Corrente nominal (Grupo C) (A) | 125A : 2AWG (Sol) 275A : 2AWG(Str) ~300 kcmil 205A : 2x(2~1/0)AWG |

Aprovações CUL

| | |
|--------------------------------|--|
| Alcance do fio (Grupo B) (AWG) | 2~300 kcmil |
| Tensão nominal (Grupo B) (V) | 600 |
| Corrente nominal (Grupo B) (A) | 125A : 2AWG (Sol) 275A : 2AWG(Str) ~300 kcmil 205A : 2x(2~1/0)AWG |
| Alcance do fio (Grupo C) (AWG) | 2~300 kcmil |
| Tensão nominal (Grupo C) (V) | 600 |
| Corrente nominal (Grupo C) (A) | 125A : 2AWG (Sol) 275A : 2AWG(Str) ~300 kcmil 205A : 2x(2~1/0)AWG |

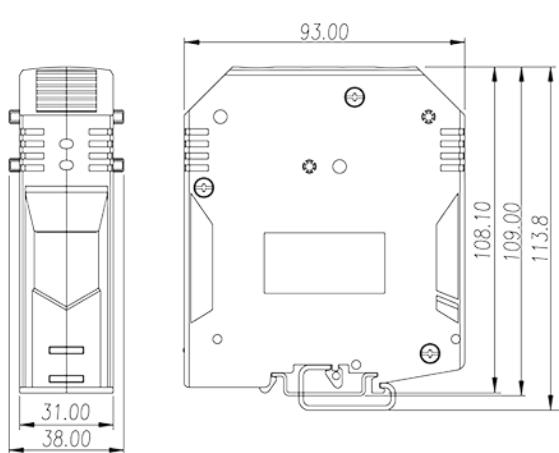
Aprovações VDE

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Alcance do fio (mm ²) | 35~150 |
| Tensão nominal (V) | 1000 |
| Corrente nominal (A) | 309 |

Aprovações à prova de explosão

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Alcance do fio (mm ²) | 35~150 |
| Tensão nominal (V) | 1000 |
| Corrente nominal (A) | 309 |

Desenhos



Aprovações

