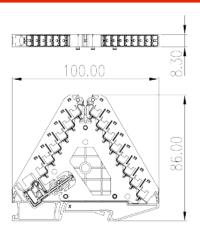


# DPD6-P001

Blocos Terminais Para Calha DIN > Ligação de encaixe

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

300V, 25A, Beige (default)

## Informação geral

Pequena descrição	Potential distributors Terminal Block, Push-in Design
Categoria	Potential distributors Terminal Block
Cor	Beige (default)
Método de ligação	Push-in Design
Comprimento (mm)	100
Largura (mm)	8.3
Altura (mm)	86
Níveis	Eight level
ontos de conexão	29

## Informações materiais

Material isolante	PA
Grupo de materiais de isolamento	I
classificação retardador de chama, em conformidade com UL94	VO
Resistência de isolamento	□500MΩ at DC 500V

#### Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	Line Side: 250 Load Side: 250
Corrente nominal (A)	Line Side: 32 Load Side: 17.5
Tensão nominal (III / 3) (V)	Line Side: 250 Load Side: 250
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	Line Side: 4 Load Side: 4
Seção transversal do condutor solid.min (mm²)	Line Side: 0.2 Load Side: 0.14
Seção transversal do condutor solid.max (mm²)	Line Side: 6 Load Side: 2.5
Seção transversal do condutor varada. min (mm²)	Line Side: 0.2 Load Side: 0.14
Seção transversal do condutor varada. max (mm²)	Line Side: 6 Load Side: 2.5
Secção transversal do condutor flexível, com ferrule mínimo sem manga de plástico (mm²)	Line Side: 0.25 Load Side: 0.25
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima sem manga de plástico (mm²)	Line Side: 6 Load Side: 1.5
Secção transversal do condutor flexível, com min ligadura com manga de plástico (mm²)	Line Side: 0.25 Load Side: 0.25
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima com manga de plástico (mm²)	Line Side: 6 Load Side: 1.5
Comprimento de decapagem (mm)	Line Side: 14~15 Load Side: 10~11
Trilho de montagem	TS-35
Placa de cobertura final necessária	YES
Conexões de aterramento	NO

#### Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	Line Side: 300 Load Side: 300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	Line Side: 25 Load Side: 15
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)	Line Side: 300 Load Side: 300
Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)	Line Side: 25 Load Side: 15
Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	Line Side: 24 Load Side: 26
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	Line Side: 10 Load Side: 14

## 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

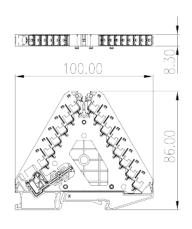


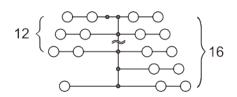
Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	Line Side: 24-10 Load Side: 26-14
Tensão nominal (Grupo B) (V)	Line Side: 300 Load Side: 300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	Line Side: 25 Load Side: 15
Alcance do fio (grupo D) (AWG)	Line Side: 24-10 Load Side: 26-14
Tensão nominal (Grupo D) (V)	Line Side: 300 Load Side: 300
Corrente nominal (Grupo D) (A)	Line Side: 25 Load Side: 15

## Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	Line Side: 24-10 Load Side: 26-14
Tensão nominal (Grupo B) (V)	Line Side: 300 Load Side: 300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	Line Side: 25 Load Side: 15
AlDanDe do fio (Grupo D) (AWG)	Line Side: 24-10 Load Side: 26-14
Tensão nominal (Grupo D) (V)	Line Side: 300 Load Side: 300
Corrente nominal (Grupo D) (A)	Line Side: 25 Load Side: 15

#### Desenhos





# Aprovações





