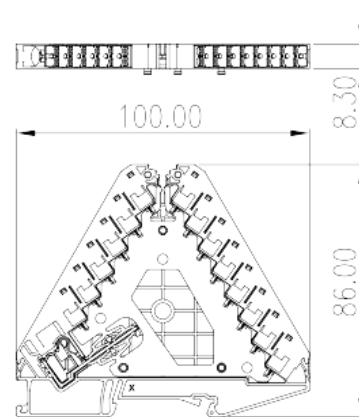
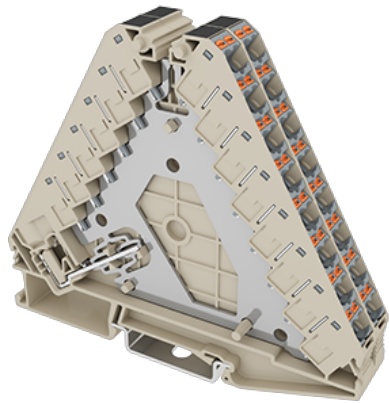


# DPD6-P001

Blocos Terminais Para Calha DIN > Ligação de encaixe

Date:2026-06-26



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	V0
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 (mm <sup>2</sup> )	Line Side : 0.2 Load Side : 0.14
Seção transversal do condutor solid.max (mm <sup>2</sup> )	Line Side : 6 Load Side : 2.5
Seção transversal do condutor varada. min (mm <sup>2</sup> )	Line Side : 0.2 Load Side : 0.14
Seção transversal do condutor varada. max (mm <sup>2</sup> )	Line Side : 6 Load Side : 2.5
Secção transversal do condutor flexível, com ferrule mínimo sem manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	Line Side : 0.25 Load Side : 0.25
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima sem manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	Line Side : 6 Load Side : 1.5
Secção transversal do condutor flexível, com min ligação com manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	Line Side : 0.25 Load Side : 0.25
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima com manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	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
Corrente 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

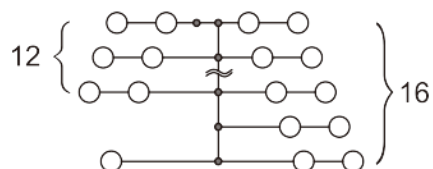
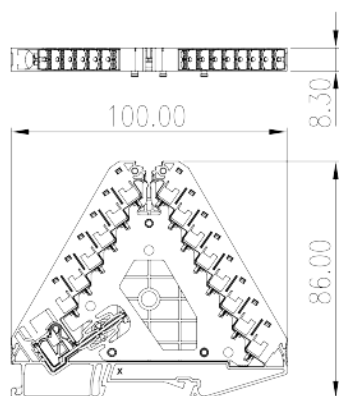
## Aprovações UL

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 : 10 Load Side : 10

## 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
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 : 10 Load Side : 10

## Desenhos



## Aprovações

