

0207-0100

Blocos Terminais Para Calha DIN > Ligação de encaixe

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: 5.08mm, 300V, 10A

Informação geral

Pequena descrição	Sensor Terminal Block, Push-in Design
Categoria	Sensor Terminal Block
Espaçamento (mm)	5.08
Método de ligação	Push-in Design
Comprimento (mm)	5.08
Largura (mm)	13.1
Altura (mm)	16.5
Dimensões do pino (espessura x largura) (mm)	3
Número da foto dos pólos	02P~24P
Níveis	Single level

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)	400
Corrente nominal (A)	17.5
Tensão nominal (II / 2) (V)	400
Tensão nominal (III / 2) (V)	400
Tensão nominal (III / 3) (V)	250
Tensão nominal de impulso (II / 2) (KV)	2.5
Tensão de impulso nominal (III / 2) (KV)	4
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	4
Seção transversal do condutor solid.min (mm ²)	0.5
Seção transversal do condutor solid.max (mm ²)	2.5
Seção transversal do condutor varada. min (mm ²)	0.5
Seção transversal do condutor varada. max (mm ²)	2.5
Secção transversal do condutor flexível, com ferrule mínimo sem manga de plástico (mm ²)	0.5
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima sem manga de plástico (mm ²)	1.5

Secção transversal do condutor flexível, com min ligadura com manga de plástico (mm ²)	0.5
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima com manga de plástico (mm ²)	1.5
2 condutores com a mesma secção transversal flexíveis, min ferrules com manga de plástico (mm ²)	0.5
2 condutores com a mesma secção transversal flexível, máximo de ferrugas duplas com manga de plástico (mm ²)	0.75
Tamanho da chave de fenda Phillips	0.6x3.5
Comprimento de decapagem (mm)	8~10

Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	10
Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	150
Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A)	10
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)	300
Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)	10
Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	26
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	14
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	26
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	14

Ambiente e Segurança

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)	26~14
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	10
Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	26~14
Tensão nominal (Grupo C) (V)	150
Corrente nominal (Grupo C) (A)	10
Alcance do fio (grupo D) (AWG)	26~14

Tensão nominal (Grupo D) (V)	300
Corrente nominal (Grupo D) (A)	10

Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	26~14
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	10
Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	26~14
Tensão nominal (Grupo C) (V)	150
Corrente nominal (Grupo C) (A)	10
Alcance do fio (Grupo D) (AWG)	26~14
Tensão nominal (Grupo D) (V)	300
Corrente nominal (Grupo D) (A)	10

Aprovações

