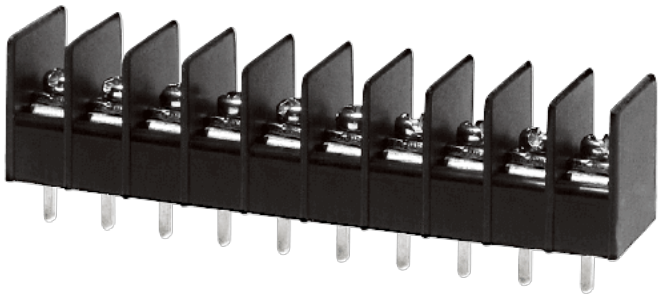
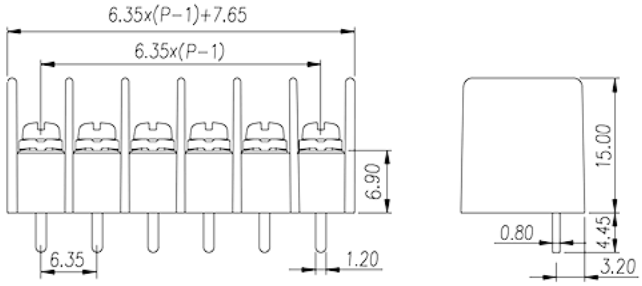
DT-15-B01W-XX

Blocos Terminais de Barreira > Fila única

Date:2026-11-09Version:1.1





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: 6.35mm, #3-48, 300V, 10A

Informação geral

Pequena descrição	Barrier terminal blocks, Screw connection
Categoria	Single Row
Espaçamento (mm)	6.35
Cor	Black (default)
Método de ligação	Screw connection
Tipo de montagem	Without
Método de solda	Wave Soldering
Comprimento (mm)	6.35*(P-1)+7.65
Largura (mm)	14
Altura (mm)	15
Dimensões do pino (espessura x largura) (mm)	0.8x1.2
Diâmetro do orifício da PCB (mm)	1.6
Número da foto dos pólos	10P
Níveis	Single Row

Informações materiais

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Material isolante	PA66
Grupo de materiais de isolamento	I
classificação retardador de chama, em conformidade com UL94	V0
Resistência de isolamento	500MΩ at DC 500V
Material do condutor	COPPER ALLOY
Chapeamento de superfície condutor	Tin PLATED

Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	320
Corrente nominal (A)	17.5
Tensão nominal (II / 2) (V)	630
Tensão nominal (III / 2) (V)	320
Tensão nominal (III / 3) (V)	320
Tensão nominal de impulso (II / 2) (KV)	4
Tensão de impulso nominal (III / 2) (KV)	4
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	4
Seção transversal do condutor solid.min (mm²)	0.34
Seção transversal do condutor solid.max (mm²)	1.5
Seção transversal do condutor varada. min (mm²)	0.34
Seção transversal do condutor varada. max (mm²)	1.5
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, máximo (mm²)	1
2 condutores com a mesma seção transversal, encalhados, max (mm²)	1
Rosca	#3-48
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	0.6x0.35
Tamanho da chave de fenda Phillips	PH1
Torque nominal (N.m)	0.4
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	0.4
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	0.45
Comprimento de decapagem (mm)	6~7

Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	10

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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	22
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	14
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	22
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	14

Ambiente e Segurança

Parte traseira da proteção das mãos (SIM ou NO)	YES
Temperatura de operação. máximo (° C)	120
Temperatura de operação. min (° C)	-40

Aprovações UL

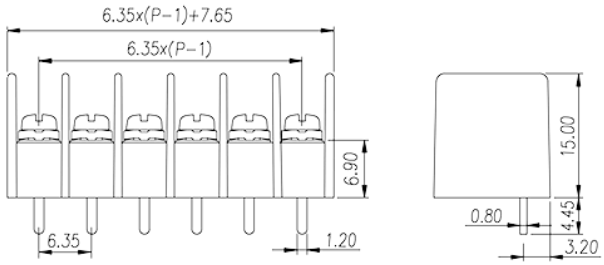
Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	22~14
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	10
Alcance do fio (grupo D) (AWG)	22~14
Tensão nominal (Grupo D) (V)	300
Corrente nominal (Grupo D) (A)	10

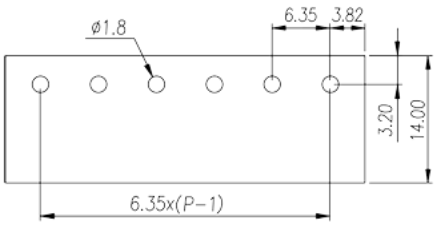
Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	22~14
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	10
AlDanDe do fio (Grupo D) (AWG)	22~14
Tensão nominal (Grupo D) (V)	300
Corrente nominal (Grupo D) (A)	10

Desenhos

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED





Aprovações

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED