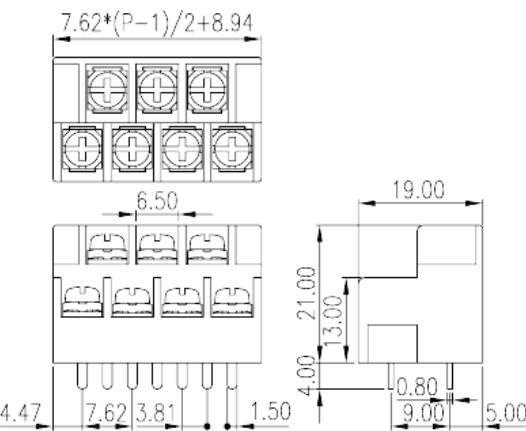
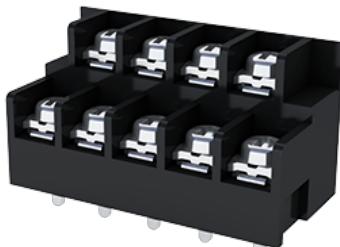


# 0032-23XX

Blocos Terminais de Barreira > Duplo nível

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: 7.62mm, M3, 300V, 20A

## Informação geral

Pequena descrição	Bi-level, Screw Connection
Categoria	Bi-level
Espaçamento (mm)	7.62
Cor	Black (default)
Método de ligação	Screw connection
Tipo de montagem	Without
Método de solda	Wave Soldering
Comprimento (mm)	7.62*(P-1)/2+8.94
Largura (mm)	19
Altura (mm)	21
Dimensões do pino (espessura x largura) (mm)	0.8x1.5
Diâmetro do orifício da PCB (mm)	2.2
Número da foto dos pólos	03P~23P
Níveis	Bi-level
ontos de conexão	3~23

## Informações materiais

Material isolante	PBT
Grupo de materiais de isolamento	IIIa
classificação retardador de chama, em conformidade com UL94	V0
Resistência de isolamento	□1000MΩ 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)	24
Tensão nominal (II / 2) (V)	320
Tensão nominal (III / 2) (V)	320
Tensão nominal (III / 3) (V)	200
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 (mm <sup>2</sup> )	0.34
Seção transversal do condutor solid.max (mm <sup>2</sup> )	2.5
Seção transversal do condutor varada. min (mm <sup>2</sup> )	0.34
Seção transversal do condutor varada. max (mm <sup>2</sup> )	2.5
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, min (mm <sup>2</sup> )	0.34
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, máximo (mm <sup>2</sup> )	2.5
2 condutores com a mesma seção transversal, encalhado, min (mm <sup>2</sup> )	0.34
2 condutores com a mesma seção transversal, encalhados, max (mm <sup>2</sup> )	2.5
Rosca	M3
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	0.8x4
Tamanho da chave de fenda Phillips	PH2
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	0.5
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	0.6
Comprimento de decapagem (mm)	8~9

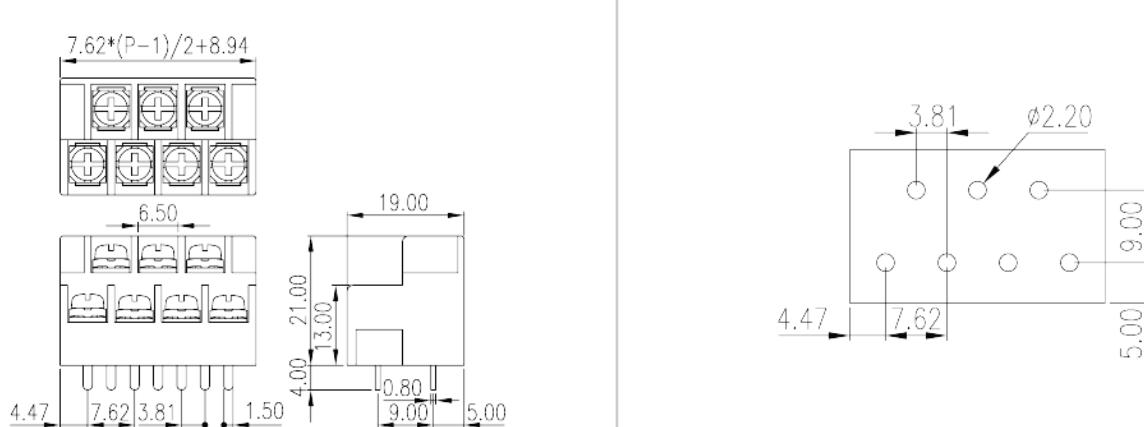
## Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	20
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	12
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	22
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	12

## 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

## Desenhos



## Aprovações

