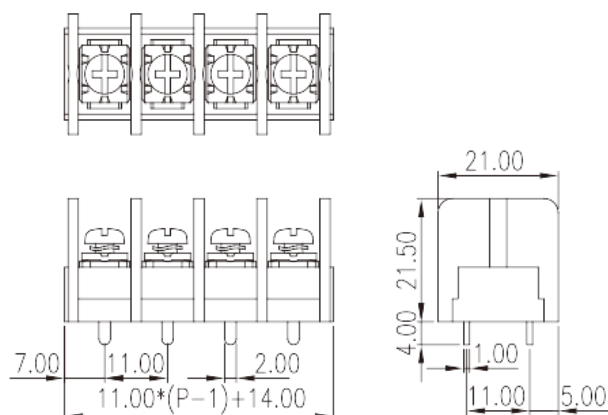
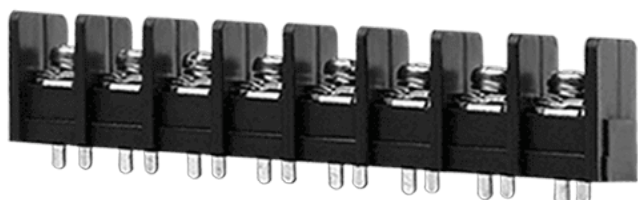


# DT-66-B01W-XX

Blocos Terminais de Barreira &gt; Fila única

Date:2026-06-26Version: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: 11.00mm , M4, 300V, 40A

## Informação geral

Pequena descrição	Barrier terminal blocks , Screw connection
Categoria	Single Row
Espaçamento (mm)	11.00
Cor	Black(default)
Método de ligação	Screw connection
Tipo de montagem	Without
Dimensões do pino (espessura x largura) (mm)	1.0X2.0
Diâmetro do orifício da PCB (mm)	2.6~2.7
Níveis	Single Row

## Informações materiais

Material isolante	PBT
Grupo de materiais de isolamento	IIIa
classificação retardador de chama, em conformidade com UL94	V0
Material do condutor	Copper Alloy

Chapeamento de superfície condutor

Tinned

## Dados de conexão-IEC

Corrente nominal (A)	41
Tensão nominal (II / 2) (V)	800
Tensão nominal (III / 2) (V)	800
Tensão nominal (III / 3) (V)	500
Tensão nominal de impulso (II / 2) (KV)	8
Tensão de impulso nominal (III / 2) (KV)	8
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	8
Seção transversal do condutor solid.min (mm <sup>2</sup> )	0.75
Seção transversal do condutor solid.max (mm <sup>2</sup> )	6
Seção transversal do condutor varada. min (mm <sup>2</sup> )	0.75
Seção transversal do condutor varada. max (mm <sup>2</sup> )	6
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, máximo (mm <sup>2</sup> )	4
2 condutores com a mesma seção transversal, encaixados, max (mm <sup>2</sup> )	4
Rosca	M4
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	1.0X5.5
Tamanho da chave de fenda Phillips	PH2
Torque nominal (N.m)	1.7
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	1.2
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	1.7
Comprimento de decapagem (mm)	12~13

## Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	40
Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A)	40
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)	600
Corrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)	5
Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	18
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	8

Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	18
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	8

## Ambiente e Segurança

Parte traseira da proteção das mãos (SIM ou NO)	NO
Temperatura de operação. máximo (° C)	130
Temperatura de operação. min (° C)	-40

## Aprovações UL

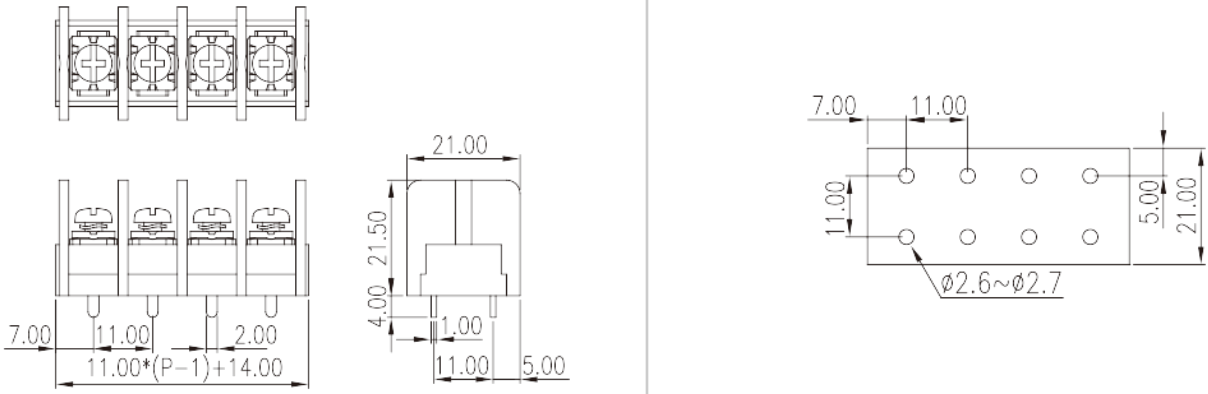
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	40
Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	18~8
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (Grupo C) (A)	40
Alcance do fio (grupo D) (AWG)	18~8
Tensão nominal (Grupo D) (V)	600
Corrente nominal (Grupo D) (A)	5

## Aprovações CUL

Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	40
Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	18~8
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (Grupo C) (A)	40
Alcance do fio (Grupo D) (AWG)	18~8
Tensão nominal (Grupo D) (V)	600
Corrente nominal (Grupo D) (A)	5

## Desenhos

--	--



## Aprovações

