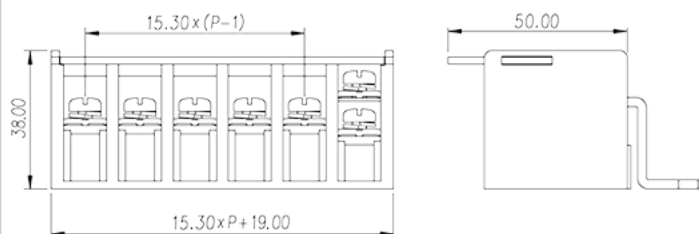
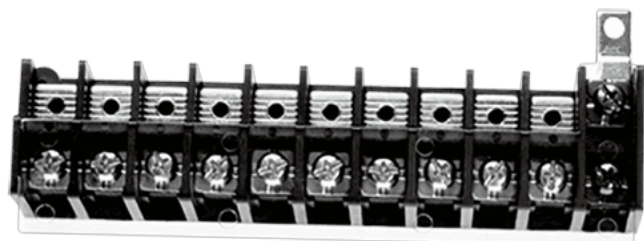


# 0139-02XX

Blocos Terminais de Barreira > Montagem em painel

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: 15.3mm , M5, 300V, 65A

## Informação geral

Pequena descrição	Barrier terminal blocks , Screw connection
Categoria	Panel mounting terminal blocks
Espaçamento (mm)	15.0
Cor	Black(default)
Método de ligação	Screw connection
Tipo de montagem	Without
Níveis	Single level

## 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

Tensão nominal (V)	1000
Corrente nominal (A)	57
Tensão nominal (II / 2) (V)	1000
Tensão nominal (III / 2) (V)	1000
Tensão nominal (III / 3) (V)	800
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> )	2.5
Seção transversal do condutor solid.max (mm <sup>2</sup> )	10
Seção transversal do condutor varada. min (mm <sup>2</sup> )	2.5
Seção transversal do condutor varada. max (mm <sup>2</sup> )	10
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, máximo (mm <sup>2</sup> )	6
2 condutores com a mesma seção transversal, encaixados, max (mm <sup>2</sup> )	6
Rosca	M5
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)	3.1
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	2
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	3.1
Comprimento de decapagem (mm)	12~13

## Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A)	65
Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	12
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	6
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	12
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	6

## Ambiente e Segurança

Parte traseira da proteção das mãos (SIM ou NO)	YES
---	-----

Temperatura de operação. máximo (° C)	130
Temperatura de operação. min (° C)	-40

## Aprovações UL

Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	12~6
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (Grupo C) (A)	65

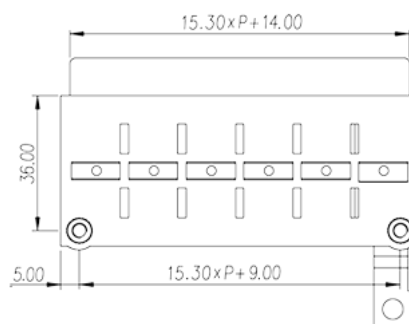
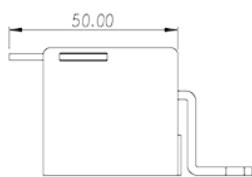
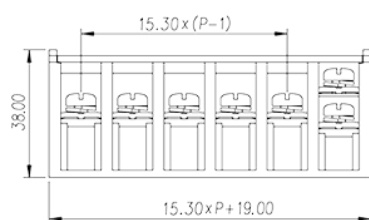
## Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	12~6
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (Grupo C) (A)	65

## Aprovações VDE

Alcance do fio (mm <sup>2</sup> )	2.5~10
Tensão nominal (V)	1000
Corrente nominal (A)	57

## Desenhos



## Aprovações



