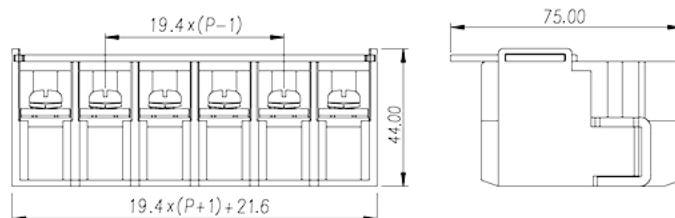
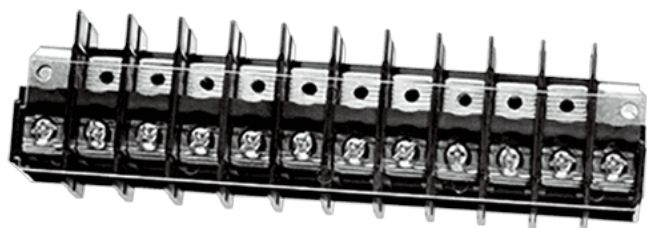


0139-01XX

Blocos Terminais de Barreira > Montagem em painel

Date:2026-02-09Version: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: 19.4mm , M6 , 1000V , 65/100/130A

Informação geral

Pequena descrição	Barrier terminal blocks , Screw connection
Categoria	Panel mounting terminal blocks
Espaçamento (mm)	19.40
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)	101
Tensão nominal (II / 2) (V)	1000
Tensão nominal (III / 2) (V)	1000
Tensão nominal (III / 3) (V)	1000
Tensão nominal de impulso (II / 2) (KV)	12
Tensão de impulso nominal (III / 2) (KV)	12
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	12
Seção transversal do condutor solid.min (mm ²)	2.5
Seção transversal do condutor solid.max (mm ²)	25
Seção transversal do condutor varada. min (mm ²)	2.5
Seção transversal do condutor varada. max (mm ²)	25
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, máximo (mm ²)	16
2 condutores com a mesma seção transversal, encaixados, max (mm ²)	16
Rosca	M6
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	1.0x5.5
Tamanho da chave de fenda Phillips	PH3
Torque nominal (N.m)	5
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	2.5
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	5
Comprimento de decapagem (mm)	17~18

Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	1000
Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A)	65/100/130
Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	6/3/6x2
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	12/12/12x2
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	6/3/6x2
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	12/12/12x2

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)	12x2~3
Tensão nominal (Grupo C) (V)	1000
Corrente nominal (Grupo C) (A)	65/100/130

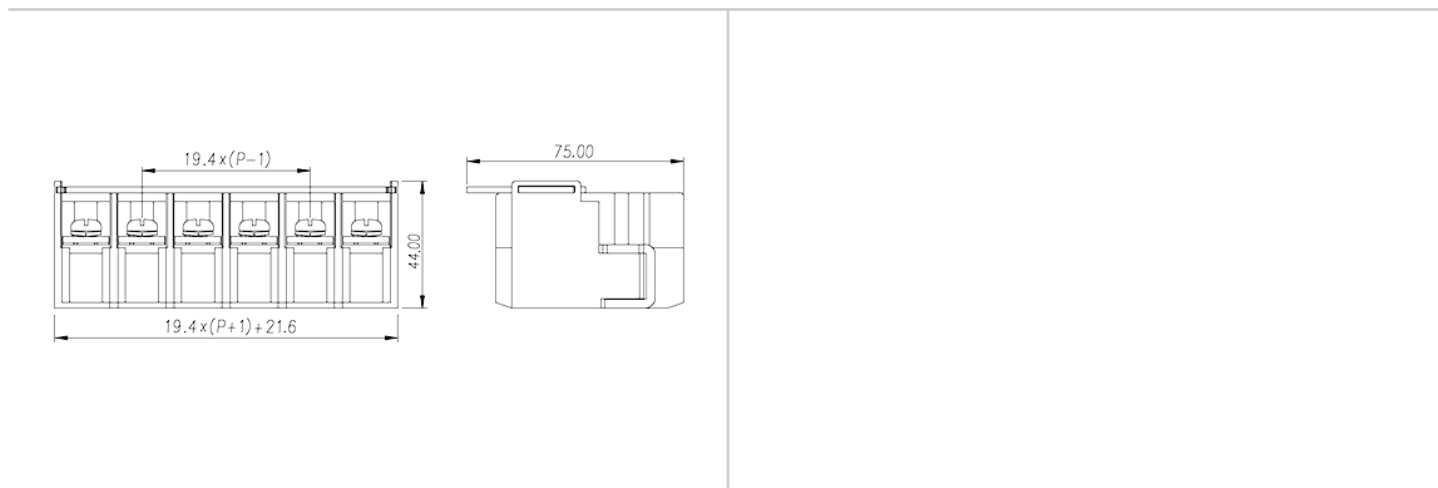
Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	12x2~3
Tensão nominal (Grupo C) (V)	1000
Corrente nominal (Grupo C) (A)	65/100/130

Aprovações VDE

Alcance do fio (mm²)	2.5~25
Tensão nominal (V)	1000
Corrente nominal (A)	101

Desenhos



Aprovações



