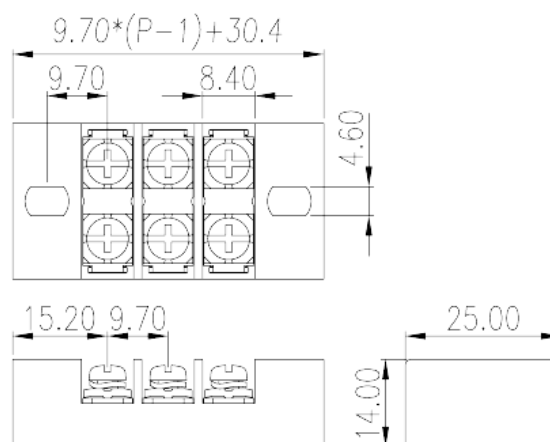


# 0032-45XX

Blocos Terminais de Barreira > Montagem em painel

Date:2026-06-26



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: 9.70mm, M3.5, 300V, 15A

## Informação geral

Pequena descrição	Panel Mounting, Screw Connection
Categoria	Panel Mounting
Espaçamento (mm)	9.7
Cor	Black (default)
Método de ligação	Screw connection
Tipo de montagem	With mounting flange
Comprimento (mm)	$9.70*(P-1)+30.4$
Largura (mm)	25
Altura (mm)	14
Número da foto dos pólos	08&12P
Níveis	Single Row
ontos de conexão	16&24

## 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	Ni PLATED

## Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	320
Corrente nominal (A)	24
Tensão nominal (II / 2) (V)	400
Tensão nominal (III / 2) (V)	320
Tensão nominal (III / 3) (V)	250
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, encaixado, min (mm <sup>2</sup> )	0.34
2 condutores com a mesma seção transversal, encaixados, max (mm <sup>2</sup> )	2.5
Rosca	M3.5
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	1x5.5
Tamanho da chave de fenda Phillips	PH2
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	0.8
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	1
Comprimento de decapagem (mm)	10~11

## Dados de conexão-UL

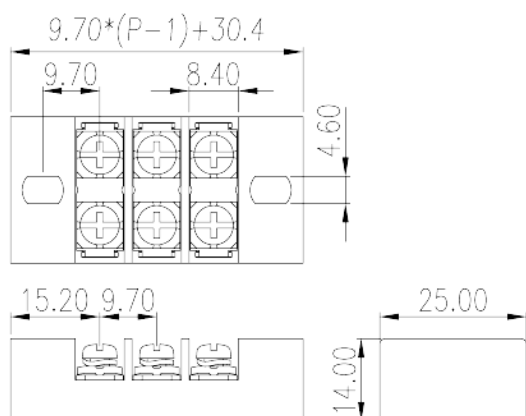
Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
---------------------------------------	-----

Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	15
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

