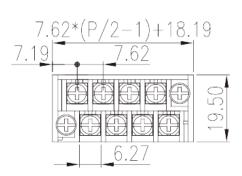


# 2DSAC-XX

Blocos Terminais de Barreira > Conectável

Date:2025-11-06Version: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: 7.62 mm, M3, 300V, 14A

#### Informação geral

Pequena descrição	Barrier terminal blocks , Screw connection
Categoria	Pluggable terminal blocks
Espaçamento (mm)	7.62
Cor	Grey(default)
Método de ligação	Screw connection
Tipo de montagem	With screw flange
Níveis	Double 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	Gold plated

#### Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	320
Corrente nominal (A)	15
Tensão nominal (II / 2) (V)	320
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
Rosca	M3
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	0.8x4.0
Tamanho da chave de fenda Phillips	PH2
Torque nominal (N.m)	1
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	0.5
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	1
Comprimento de decapagem (mm)	6~7
Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	
Corrente nominal (OL / COL Grupo B) (A)	14
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	300
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)	
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)  Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)	300
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)  Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)  Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	300 10
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)  Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)  Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	300 10 22
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)  Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)  Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	300 10 22 14
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)  Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)  Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	300 10 22 14 22
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)  Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)  Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL  Ambiente e Segurança	300 10 22 14 22
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)  Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)  Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL  Ambiente e Segurança  Parte traseira da proteção das mãos (SIM ou NO)	300 10 22 14 22 14
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)  Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)  Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL  Ambiente e Segurança  Parte traseira da proteção das mãos (SIM ou NO)  Temperatura de operação. máximo (° C)	300 10 22 14 22 14 YES
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)  Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)  Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL  Ambiente e Segurança  Parte traseira da proteção das mãos (SIM ou NO)  Temperatura de operação. máximo (° C)  Temperatura de operação. min (° C)	300 10 22 14 22 14 YES 130
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)  Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)  Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL  Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	300 10 22 14 22 14 YES 130

Corrente nominal (Grupo B) (A)	14
Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	22~14
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (Grupo C) (A)	10

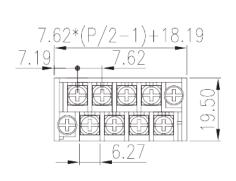
# Aprovações CUL

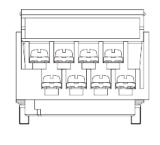
Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	22~14
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	14
Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	22~14
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (Grupo C) (A)	10

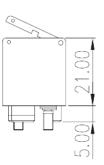
## Aprovações VDE

Tensão nominal (V)	320
Corrente nominal (A)	15

## Desenhos







# Aprovações







