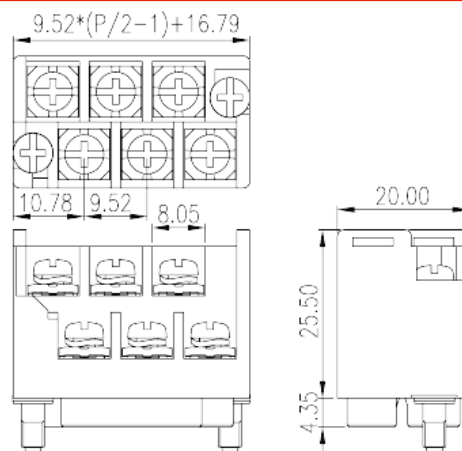


# 4DSDAN-XX

Blocos Terminais de Barreira &gt; Conectável

Date:2026-02-09



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: 9.52mm, 300V, 15A

## Informação geral

Pequena descrição	Pluggable, Screw Connection
Categoria	Pluggable
Espaçamento (mm)	9.52
Cor	Black (default)
Método de ligação	Screw connection
Tipo de montagem	With screw flange
Comprimento (mm)	$9.52*(P/2 - 1) + 16.79$
Largura (mm)	20
Altura (mm)	29.85
Número da foto dos pólos	08P~36P
Níveis	Bi-level
ontos de conexão	8~36

## 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	Au PLATED

## Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	320
Corrente nominal (A)	24
Tensão nominal (II / 2) (V)	320
Tensão nominal (III / 2) (V)	320
Tensão nominal (III / 3) (V)	200
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 (mm²)	0.75
Seção transversal do condutor solid.max (mm²)	2.5
Seção transversal do condutor varada. min (mm²)	0.75
Seção transversal do condutor varada. max (mm²)	2.5
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, min (mm²)	0.75
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, máximo (mm²)	1.5
2 condutores com a mesma seção transversal, encalhado, min (mm²)	0.75
2 condutores com a mesma seção transversal, encalhados, max (mm²)	1.5
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
Binário de aperto com flange. max (N.m)	0.5
Comprimento de decapagem (mm)	8~9

## 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	18
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	14
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	18
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	14

## 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

## Aprovações UL

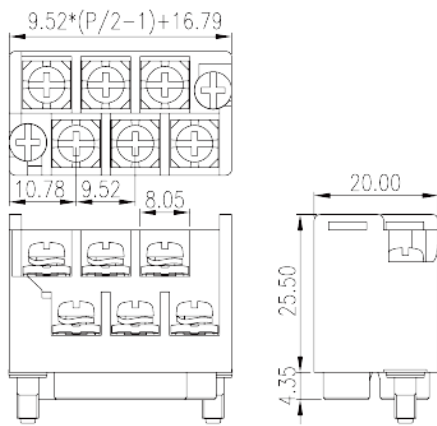
Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	18~14
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	15
Alcance do fio (grupo D) (AWG)	18~14
Tensão nominal (Grupo D) (V)	300
Corrente nominal (Grupo D) (A)	10

## Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	18~14
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	15
AlDanDe do fio (Grupo D) (AWG)	18~14
Tensão nominal (Grupo D) (V)	300
Corrente nominal (Grupo D) (A)	10

## Desenhos

--	--



## Aprovações

