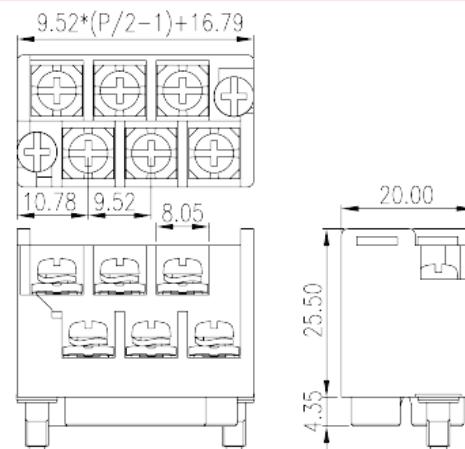


4DSDAN-XX

Blocos Terminais de Barreira > 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

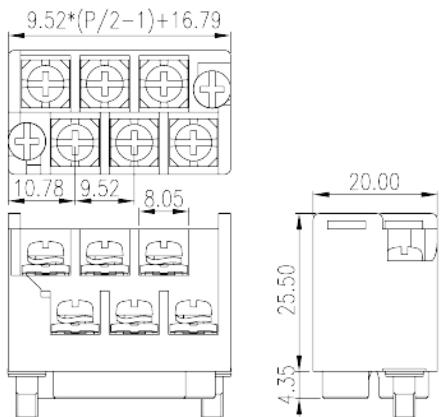
Aprovações UL

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

