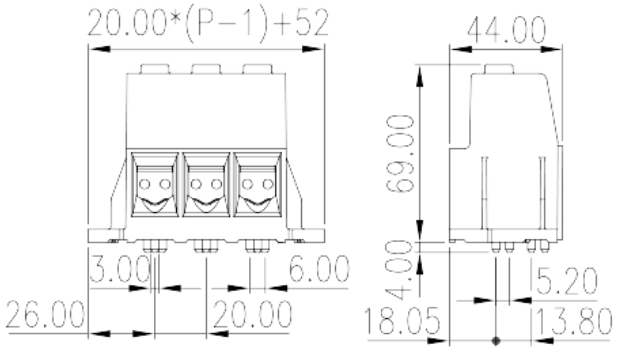
ESK200VM-XXP

Blocos Terminais PCB > Blocos terminais PCB

Date:2026-11-09





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 : 20.00mm, 600V, 200A

Informação geral

Pequena descrição	PCB Terminal Blocks, Screw Connection
Categoria	PCB Terminal Blocks
Espaçamento (mm)	20.00
Cor	Green (default)
Método de ligação	Screw Connection
Tipo de montagem	With mounting flange
Método de solda	Wave Soldering
Comprimento (mm)	20.00*(P-1)+52.0
Largura (mm)	44
Altura (mm)	69
Dimensões do pino (espessura x largura) (mm)	3x3
Diâmetro do orifício da PCB (mm)	4.8
Número da foto dos pólos	01P~06P
Níveis	Single level
ontos de conexão	1

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Informações materiais

Material isolante	PA
Grupo de materiais de isolamento	I
classificação retardador de chama, em conformidade com UL94	V0
Resistência de isolamento	□500MΩ at DC 500V
Material do condutor	COPPER ALLOY
Chapeamento de superfície condutor	Tin PLATED

Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	1000
Corrente nominal (A)	232
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)	8
Tensão de impulso nominal (III / 2) (KV)	8
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	8
Seção transversal do condutor solid.min (mm²)	16
Seção transversal do condutor solid.max (mm²)	95
Seção transversal do condutor varada. min (mm²)	25
Seção transversal do condutor varada. max (mm²)	95
Secção transversal do condutor flexível, com ferrule mínimo sem manga de plástico (mm²)	16
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima sem manga de plástico (mm²)	95
Secção transversal do condutor flexível, com min ligadura com manga de plástico (mm²)	16
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima com manga de plástico (mm²)	95
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, min (mm²)	16
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, máximo (mm²)	25
2 condutores com a mesma seção transversal, encalhado, min (mm²)	16
2 condutores com a mesma seção transversal, encalhados, max (mm²)	25
2 condutores com a mesma secção transversal flexíveis, min ferrules com manga de plástico (mm²)	16

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

2 condutores com a mesma secção transversal flexível, máximo de ferrugas duplas com manga de plástico (mm^2)	25
Rosca	M8
Tamanho da chave de fenda Phillips	T40
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	10
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	12
Comprimento de decapagem (mm)	25~26

Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	200
Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A)	200
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)	600
Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)	5
Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	6
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	3/0
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	6
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	3/0

Ambiente e Segurança

Proteção de dedos (SIM ou NÃO)	YES
Temperatura de operação. máximo (° C)	120
Temperatura de operação. min (° C)	-40

Aprovações UL

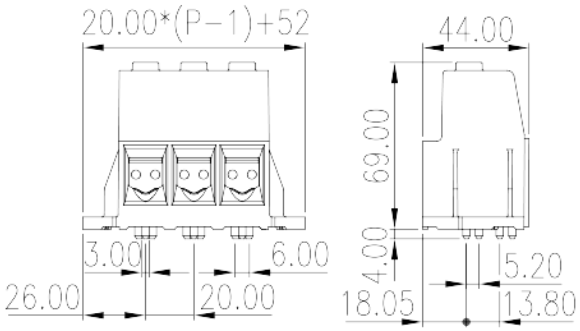
Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	6~3/0
Tensão nominal (Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (Grupo B) (A)	200
Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	6~3/0
Tensão nominal (Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (Grupo C) (A)	200
Alcance do fio (grupo D) (AWG)	6~3/0
Tensão nominal (Grupo D) (V)	600
Corrente nominal (Grupo D) (A)	5

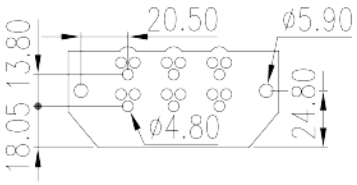
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	6~3/0
Tensão nominal (Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (Grupo B) (A)	200
Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	6~3/0
Tensão nominal (Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (Grupo C) (A)	200
AlDanDe do fio (Grupo D) (AWG)	6~3/0
Tensão nominal (Grupo D) (V)	600
Corrente nominal (Grupo D) (A)	5

Desenhos





Aprovações

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED