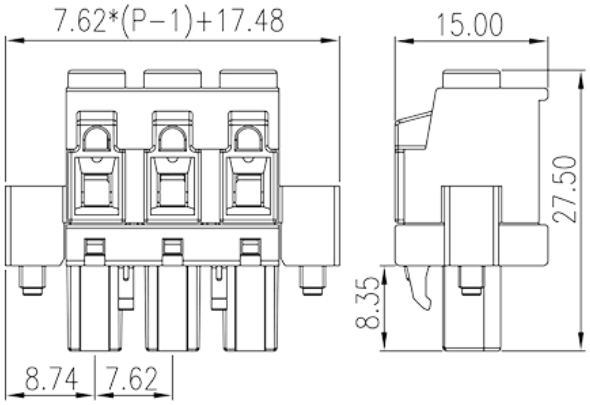
3ESNPSM-XXP

Blocos Terminais PCB > Ficha de ligação PCB

Date:2026-11-09Version: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, 600V, 15A

Informação geral

Pequena descrição	PCB Connector – Plug, Screw Connection
Categoria	PCB Connector – Plug
Espaçamento (mm)	7.62
Cor	Green (default)
Método de ligação	Screw Connection
Tipo de montagem	With screw flange
Comprimento (mm)	7.62*(P-1)+17.48
Largura (mm)	15
Altura (mm)	27.5
Número da foto dos pólos	02P~12P
Níveis	Single level

Informações materiais

Material isolante	PA
Grupo de materiais de isolamento	I
classificação retardador de chama, em conformidade	V0

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

com UL94	
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)	24
Tensão nominal (II / 2) (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)	0.2
Seção transversal do condutor solid.max (mm²)	2.5
Seção transversal do condutor varada. min (mm²)	0.2
Seção transversal do condutor varada. max (mm²)	2.5
Rosca	M2.5
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	0.6x3.5
Tamanho da chave de fenda Phillips	PH1
Torque nominal (N.m)	0.5
Comprimento de decapagem (mm)	7~8

Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	15
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	28
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	12
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	28
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	12

Ambiente e Segurança

Proteção de dedos (SIM ou NÃO)	YES

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Temperatura de operação. máximo (° C)	120
Temperatura de operação. min (° C)	-40

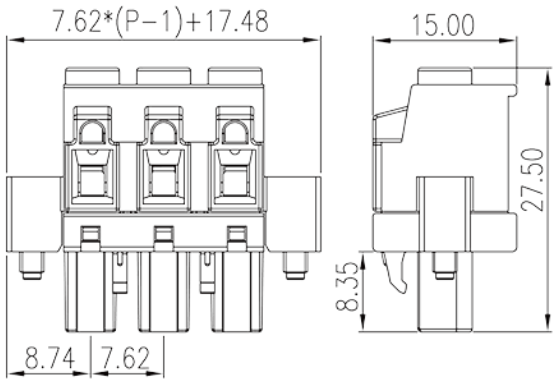
Aprovações UL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	28~12
Tensão nominal (Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (Grupo B) (A)	15
Alcance do fio (grupo D) (AWG)	28~12
Tensão nominal (Grupo D) (V)	600
Corrente nominal (Grupo D) (A)	5

Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	28~12
Tensão nominal (Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (Grupo B) (A)	15
AlDanDe do fio (Grupo D) (AWG)	28~12
Tensão nominal (Grupo D) (V)	600
Corrente nominal (Grupo D) (A)	5

Desenhos



Aprovações

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED