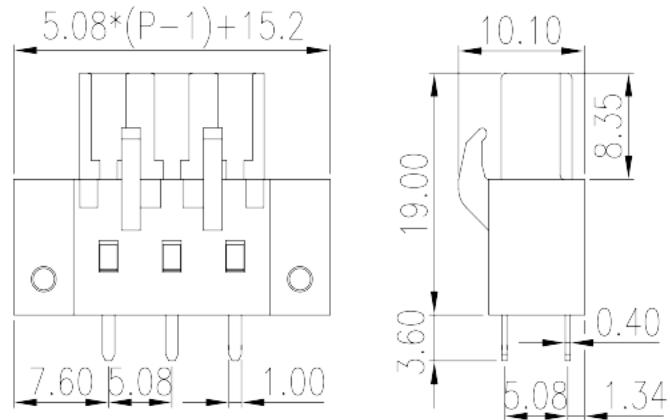
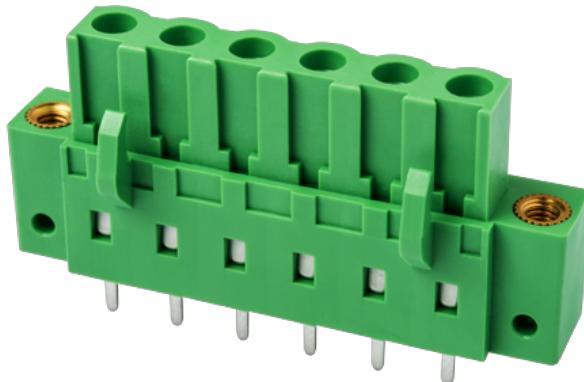


# 2ESDCVM-XXP

Blocos Terminais PCB &gt; Ficha de ligação PCB

Date:2026-02-09 Version:V1



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 : 5.08mm, 300V, 12A

## Informação geral

Pequena descrição	PCB Connector – Plug, Wave soldering
Categoria	PCB Connector – Plug
Espaçamento (mm)	5.08
Cor	Green (default)
Tipo de montagem	With threaded flange
Método de solda	Wave soldering
Comprimento (mm)	5.08*(P-1)+15.2
Largura (mm)	10.1
Altura (mm)	19
Dimensões do pino (espessura x largura) (mm)	0.4x1.0
Diâmetro do orifício da PCB (mm)	1.3~1.5
Número da foto dos pólos	02P~20P
Níveis	Single level

## 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)	630
Corrente nominal (A)	18
Tensão nominal (II / 2) (V)	630
Tensão nominal (III / 2) (V)	320
Tensão nominal (III / 3) (V)	320
Tensão nominal de impulso (II / 2) (KV)	4
Tensão de impulso nominal (III / 2) (KV)	4
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	4
Binário de aperto com flange. max (N.m)	0.3

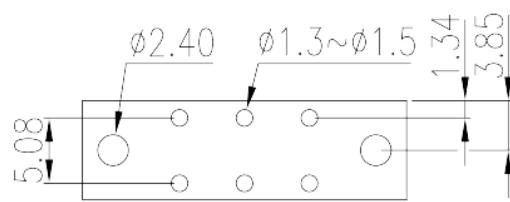
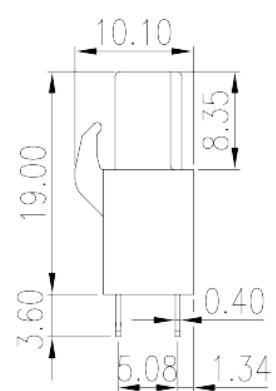
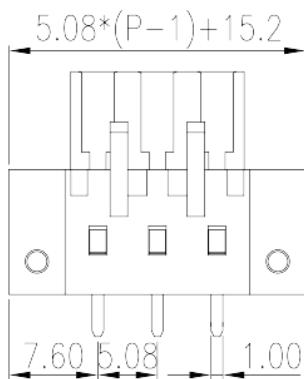
## Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	12

## Ambiente e Segurança

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

## Desenhos



## Aprovações

