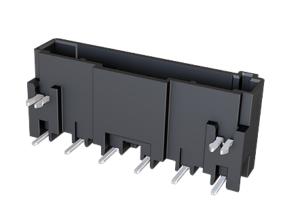
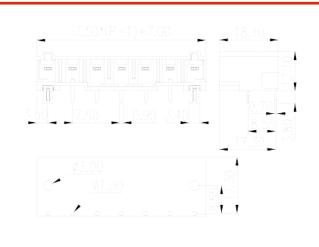


# 0234-36XX

Blocos Terminais PCB > Tomada de ligação PCB

Date:2025-11-10





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: 7.5mm, 300V, 16A

#### Informação geral

Pequena descrição	PCB Connector
Categoria	PCB Connector – Socket
Espaçamento (mm)	7.50
Tipo de montagem	With threaded flange
Método de solda	Wave Soldering
Comprimento (mm)	7.50*(P-1)+7(P>2)&18.50(P=2)
Largura (mm)	12
Altura (mm)	18.1
Dimensões do pino (espessura x largura) (mm)	0.7x0.9
Diâmetro do orifício da PCB (mm)	1.3
Número da foto dos pólos	02~12P
Níveis	Single level

### Informações materiais

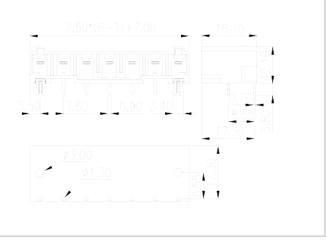
Material isolante	PA
Grupo de materiais de isolamento	I

classificação retardador de chama, em conformidade com UL94	VO
Resistência de isolamento	$\square$ 500Μ $\Omega$ at DC 500V
Material do condutor	COPPER ALLOY
Chapeamento de superfície condutor	Au PLATED
Dados de conexão-IEC	
Tensão nominal (V)	1000
Corrente nominal (A)	18
Tensão nominal (II / 2) (V)	1000
Tensão nominal (III / 2) (V)	630
Tensão nominal (III / 3) (V)	500
Tensão nominal de impulso (II / 2) (KV)	6
Tensão de impulso nominal (III / 2) (KV)	6
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	6
Dados de conexão-UL	
Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	16
Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A)	16
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)	300
Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)	5
Ambiente e Segurança	
Proteção de dedos (SIM ou NÃO)	YES
Temperatura de operação. máximo (° C)	120
Temperatura de operação. min (° C)	-40
Aprovações UL	
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	16
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (Grupo C) (A)	16
Tensão nominal (Grupo D) (V)	600



Corrente nominal (Grupo D) (A)	5	
Aprovações CUL		
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300	
Corrente nominal (Grupo B) (A)	16	
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300	
Corrente nominal (Grupo C) (A)	16	
Tensão nominal (Grupo D) (V)	600	
Corrente nominal (Grupo D) (A)	16	

## Desenhos



# Aprovações





