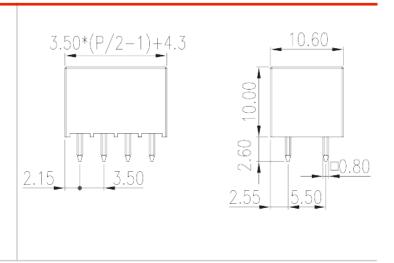


# 0159-32XXL

Blocos Terminais PCB > Tomada de ligação PCB

Date:2025-11-08Version: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: 3.50 mm, 300V, 8A

#### Informação geral

	·
Pequena descrição	PCB Connector–Socket, Reflow soldering
Categoria	PCB Connector–Socket
Espaçamento (mm)	3.50
Cor	Black (default)
Tipo de montagem	Without
Método de solda	Reflow Soldering (Temperature condition according to standard IPC/JEDEC J-STD-020E)
Comprimento (mm)	3.50*(P/2-1)+4.3
Largura (mm)	10.6
Altura (mm)	10
Dimensões do pino (espessura x largura) (mm)	0.8x0.8
Diâmetro do orifício da PCB (mm)	1.4
Número da foto dos pólos	04P~40P
Níveis	Double level
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

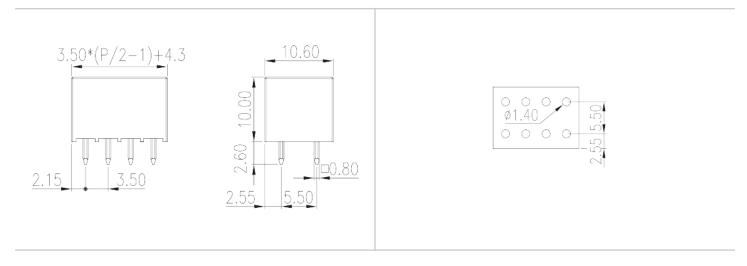
#### Informações materiais

Material isolante	HIGH-TEMPERATURE PLASTICS
Grupo de materiais de isolamento	IIIa
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	Tin PLATED
	1
Dados de conexão-IEC	
Tensão nominal (V)	250
Corrente nominal (A)	8
Tensão nominal (II / 2) (V)	250
Tensão nominal (III / 2) (V)	160
Tensão nominal (III / 3) (V)	160
Tensão nominal de impulso (II / 2) (KV)	2.5
Tensão de impulso nominal (III / 2) (KV)	2.5
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	2.5
Dados de conexão-UL	
Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	8
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)	8
Tensão nominal (Grupo C) (V)	50
Corrente nominal (Grupo C) (A)	8
Tensão nominal (Grupo D) (V)	300
Corrente nominal (Grupo D) (A)	8

## Aprovações CUL

Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	8
Tensão nominal (Grupo C) (V)	50
Corrente nominal (Grupo C) (A)	8
Tensão nominal (Grupo D) (V)	300
Corrente nominal (Grupo D) (A)	8

## Desenhos



# Aprovações





