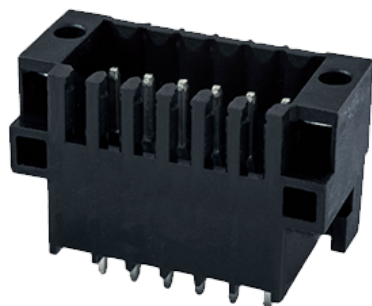


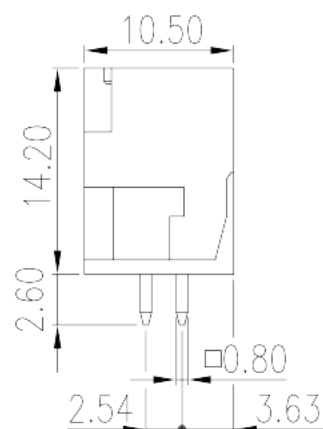
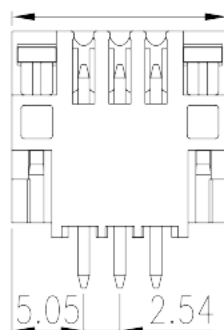
# 0156-12XXL

Blocos Terminais PCB &gt; Tomada de ligação PCB

Date:2026-05-12Version:V1



$$2.54*(P/2-1)+10.1$$



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 : 2.54 mm, 150V, 5A

## Informação geral

Pequena descrição	PCB Connector – Socket, Reflow soldering
Categoria	PCB Connector – Socket
Espaçamento (mm)	2.54
Cor	Black (default)
Tipo de montagem	With threaded flange / With lock flange
Método de solda	Reflow Soldering (Temperature condition according to standard IPC/JEDEC J-STD-020E)
Comprimento (mm)	$2.54*(P/2-1)+10.10$
Largura (mm)	10.5
Altura (mm)	14.2
Dimensões do pino (espessura x largura) (mm)	0.8x0.8
Diâmetro do orifício da PCB (mm)	1.4
Número da foto dos pólos	06P~44P
Níveis	Double level

## Informações materiais

Material isolante	HIGH-TEMPERATURE PLASTICS
Grupo de materiais de isolamento	IIIa
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
	I

## Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	160
Corrente nominal (A)	6
Tensão nominal (II / 2) (V)	160
Tensão nominal (III / 2) (V)	160
Tensão nominal (III / 3) (V)	32
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)	150
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (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

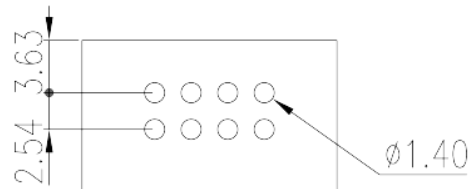
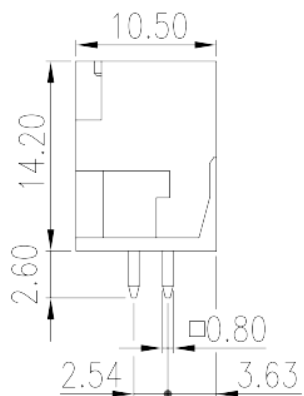
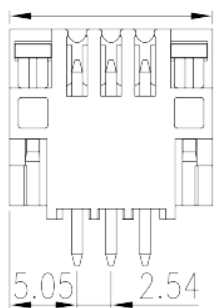
Tensão nominal (Grupo B) (V)	150
Corrente nominal (Grupo B) (A)	5

## Aprovações CUL

Tensão nominal (Grupo B) (V)	150
Corrente nominal (Grupo B) (A)	5

## Desenhos

$$2.54 * (P/2 - 1) + 10.1$$



## Aprovações

