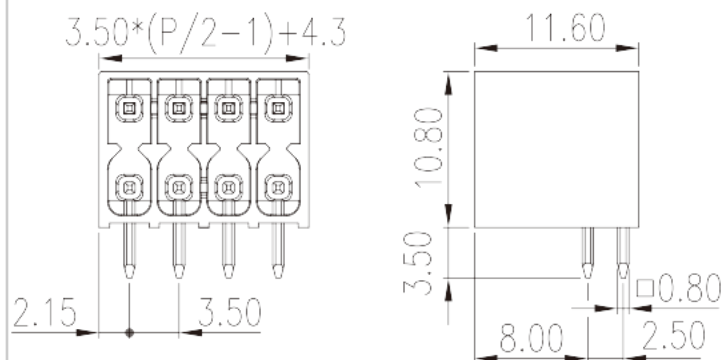


# 0159-31XXWR

Blocos Terminais PCB > Produtos embalados em fita e carretel

Date:2026-06-26Version: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, 150V, 8A

## Informação geral

Pequena descrição	PCB Connector–Socket, Wave soldering
Categoria	PCB Connector–Socket
Espaçamento (mm)	3.50
Cor	Black (default)
Tipo de montagem	Without
Método de solda	Wave soldering
Comprimento (mm)	$3.50*(P/2-1)+4.3$
Largura (mm)	11.6
Altura (mm)	10.8
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 do isolante	PIA
Classificação retardador de chama, em conformidade com UL94	V0
Resistência de isolamento	$\geq 500M\Omega$ at DC 500V
Material do condutor	COPPER ALLOY
Chapeamento de superfície condutor	Tin PLATED

## 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

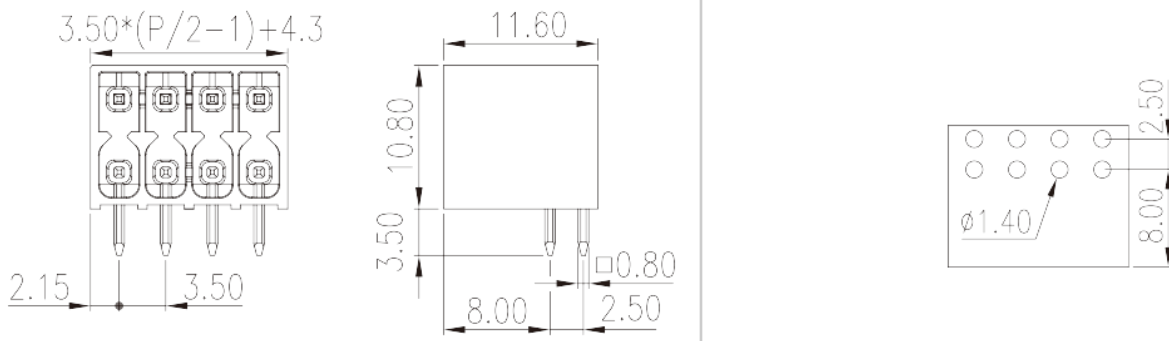
Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	8

## Ambiente e Segurança

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

## Desenhos

--	--



## Aprovações

