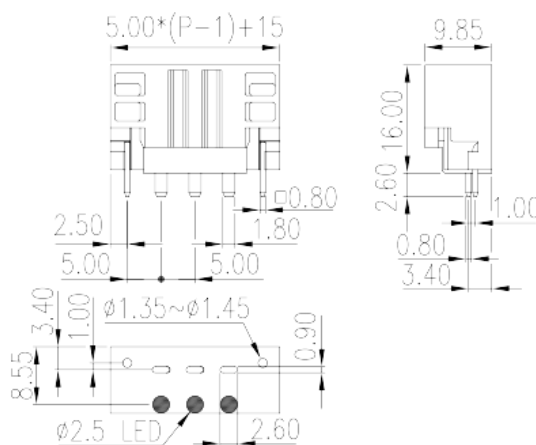
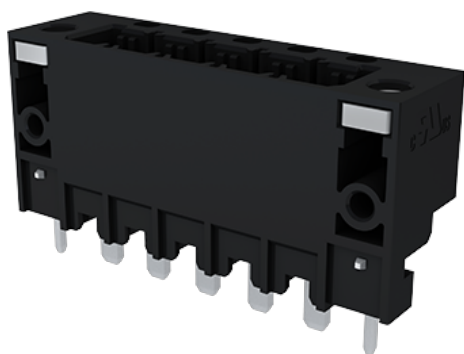


# 0227-14XXL

Blocos Terminais PCB > Tomada de ligação PCB

Date:2026-06-27



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 :5.00mm, 300V, 15A

## Informação geral

Pequena descrição	PCB Connector – Socket, Reflow Soldering
Categoria	PCB Connector – Socket
Espaçamento (mm)	5
Cor	Black (default)
Tipo de montagem	With threaded flange
Método de solda	Reflow Soldering
Comprimento (mm)	$5.00 \times (P-1) + 15$
Largura (mm)	9.85
Altura (mm)	16
Dimensões do pino (espessura x largura) (mm)	0.8x1.8
Diâmetro do orifício da PCB (mm)	0.9*2.6
Número da foto dos pólos	02P~16P
Níveis	Single level

## Informações materiais

Material isolante	HIGH-TEMPERATURE PLASTICS
-------------------	---------------------------

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
	2

## 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)	15
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)	300
Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)	15

## Ambiente e Segurança

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

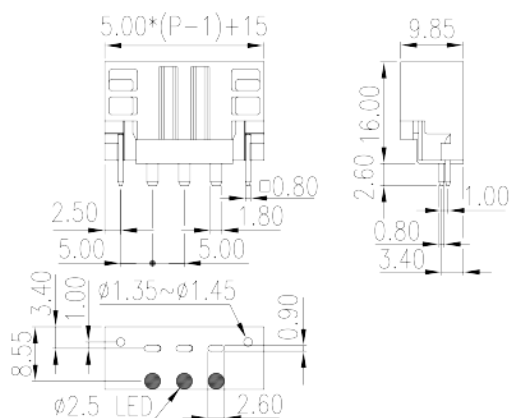
## Aprovações UL

Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	15
Tensão nominal (Grupo D) (V)	300
Corrente nominal (Grupo D) (A)	15

## Aprovações CUL

Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	15
Tensão nominal (Grupo D) (V)	300
Corrente nominal (Grupo D) (A)	15

## Desenhos



## Aprovações

