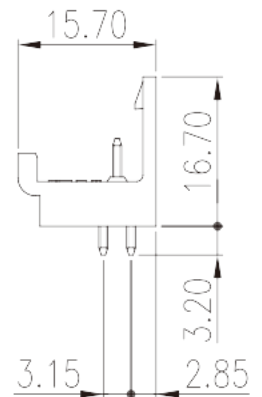
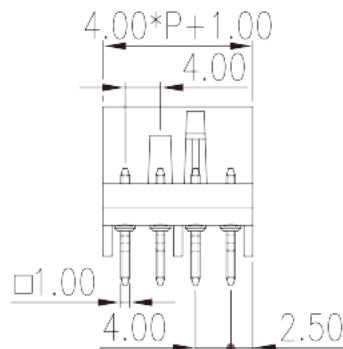


# 0162-11XX

Bornas de Conexión PCB &gt; Bornas Macho PCB

Date:2026-06-16



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.

## Descripción del producto

Pitch : 4.00mm, 320V, 17.5A

## Informacion General

Descripción corta	PCB Connector – Socket
CategoryCategoría	PCB Connector – Socket
Paso(mm)	4.00
Color	Black (default)
Tipo de anclaje	With lock flange
Metodo de soldadura	Wave Soldering
Largo(mm)	4.00*P+1.00
Ancho(mm)	15.7
Alto (mm)	16.7
Dimensiones del pin (Espesor x anchura)	1x1
Diametro de taladro en PCB	1.5
Numero de posiciones	02P~24P

## Informacion materia prima

Aislante	PA
Grupo de aislante	I

Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94	V0
Resistencia de aislamiento	□500MΩ at DC 500V
Conductor	COPPER ALLOY
Acabado	Tin PLATED

## Datos IEC

Máximo voltaje(V)	320
Máxima corriente (A)	17.5
Máximo voltaje (II/2)(V)	400
Máximo voltaje (III/2)(V)	320
Máximo voltaje (III/3)(V)	250
Máximo voltaje de pico (II/2)(KV)	4
Máximo voltaje de pico (III/2)(KV)	4
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	4
Rosca de tornillo	M2.5
Máximo apriete (N.m)	0.45

## Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	10
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(A)	10

## Medio ambiente & Seguridad

Protección táctil (si o No)	YES
Máxima temperatura de trabajo (°C)	120
Mínima temperatura de trabajo (°C)	-40

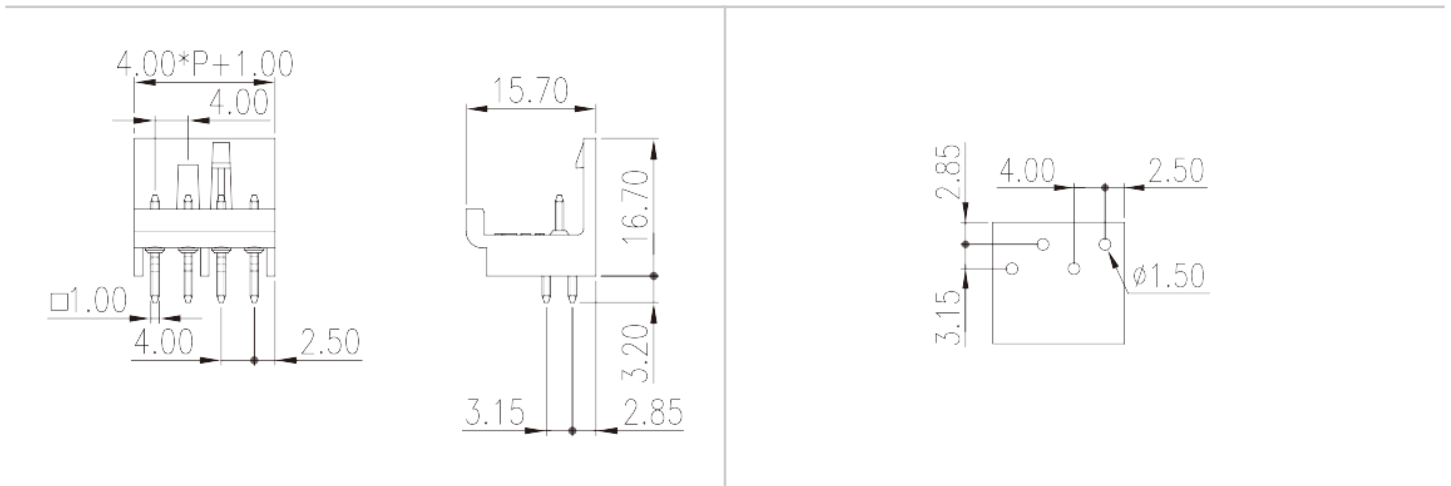
## Homologación UL

Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	10
Máximo voltaje (Group D)(V)	300
Máxima corriente (Group D)(A)	10

## Homologación CUL

Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	10
Máximo voltaje (Group D)(V)	300
Máxima corriente (Group D)(A)	10

## Dibujo



## Aprobaciones

