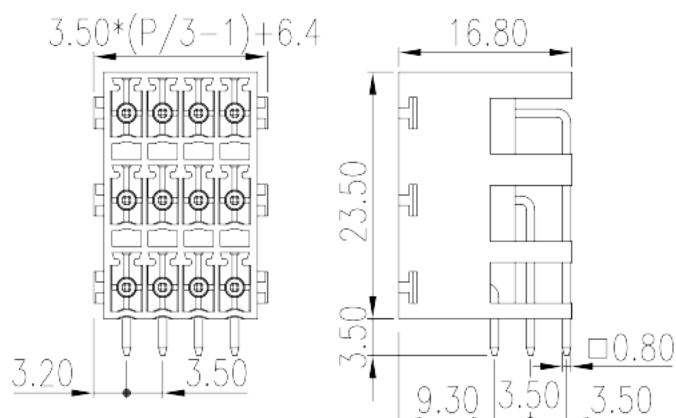


# 0221-27XX-BK

Morsettiere per PCB &gt; Presa 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.

## Descrizione del prodotto

Pitch : 3.50 mm, 300V, 8A

## Informazioni generali

Descrizione breve	PCB Connector – Socket
Categoria	PCB Connector – Socket
Passo(mm)	3.5
Colore	Refer to drawing
Tipologia di serraggio	Without
Metodo di saldatura	Wave soldering
Lunghezza (mm)	$3.50 \times (P/3 - 1) + 6.4$
Larghezza (mm)	16.8
Altezza (mm)	23.5
Dimensione del pin (mm)	0.8x0.8
Diametro del foro nel PCB (mm)	1.3~1.4
Numero di poli	6~72P
Livelli	3

## Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PBT
--------------------	-----

Gruppo di materiale isolante	IIIa
Grado di estinguenza, secondo UL94	V0
Resistenza di isolamento	□1000MΩ at DC 500V
Materiale conduttore	COPPER ALLOY
Trattamento della superficie di conduzione	Tin PLATED

## Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	320
Corrente nominale (A)	8
Tensione nominale (II/2)(V)	320
Tensione nominale (III/2)(V)	200
Tensione nominale (III/3)(V)	200
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	2.5
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	2.5
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	2.5

## Dati di connessione - UL

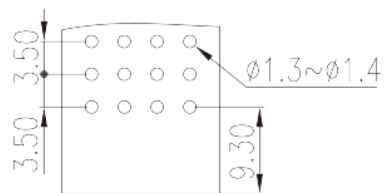
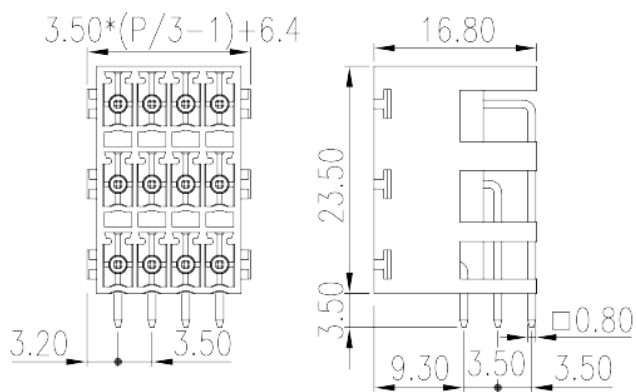
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	8
Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)	8

## Ambiente & sicurezza

Protezione del dorso della mano (YES or NO)	YES
Protezione delle dita (YES or NO)	YES
Temperatura di lavoro. max (°C)	130
Temperatura di lavoro. min (°C)	-40

## Disegni

--	--



## Approvazioni

