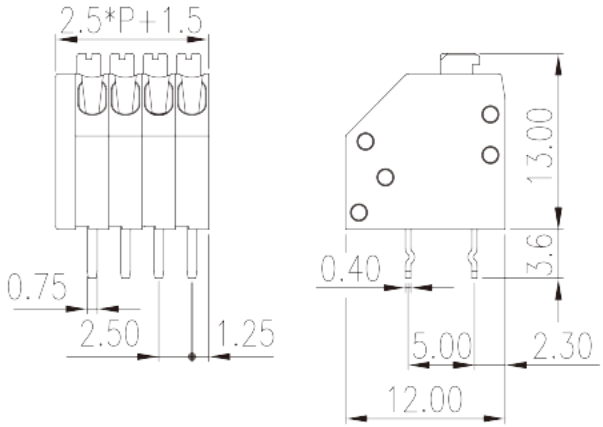
0136-10XX

Bornas de Conexión PCB > bornas de conexión PCB

Date:2026-10-09Version: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.

Descripción del producto

Pitch : 2.50 mm, 300V, 2A

Informacion General

Descripción corta	PCB Terminal Blocks, Push-in Design
CategoryCategoria	PCB Terminal Blocks
Paso(mm)	2.50
Color	Grey (default)
Metodo de conexión	Push in design
Tipo de anclaje	Without
Metodo de soldadura	Wave soldering
Largo(mm)	2.50*(P-1)+4.0
Ancho(mm)	12
Alto (mm)	13
Dimensiones del pin (Espesor x anchura)	0.4x0.75
Diametro de taladro en PCB	1
Numero de posiciones	02P~24P
Nivel	Single level

Informacion materia prima

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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)	400
Máxima corriente (A)	2
Máximo voltaje (II/2)(V)	630
Máximo voltaje (III/2)(V)	400
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
Minima sección coductor solido (mm²)	0.2
Máxima sección coductor solido (mm²)	0.5
Minima sección coductor cablecillo (mm²)	0.2
Maxima sección coductor cablecillo (mm²)	0.5
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	0.25
Conductor flexible, con max. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	0.5
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	0.25
Conductor flexible, con max. casquillo con cubierta aislante (mm²)	0.34
Tamaño destornillador Philips	0.4x2.5
Pelado (mm)	8~9

Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	2
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(A)	2
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	28

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	20
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	28
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	20

Medio ambiente & Seguridad

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

Homologación UL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	28~20(SOL)
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	2
Rango sección conductor Group D)(AWG)	28~20(SOL)
Máximo voltaje (Group D)(V)	300
Máxima corriente (Group D)(A)	2

Homologación CUL

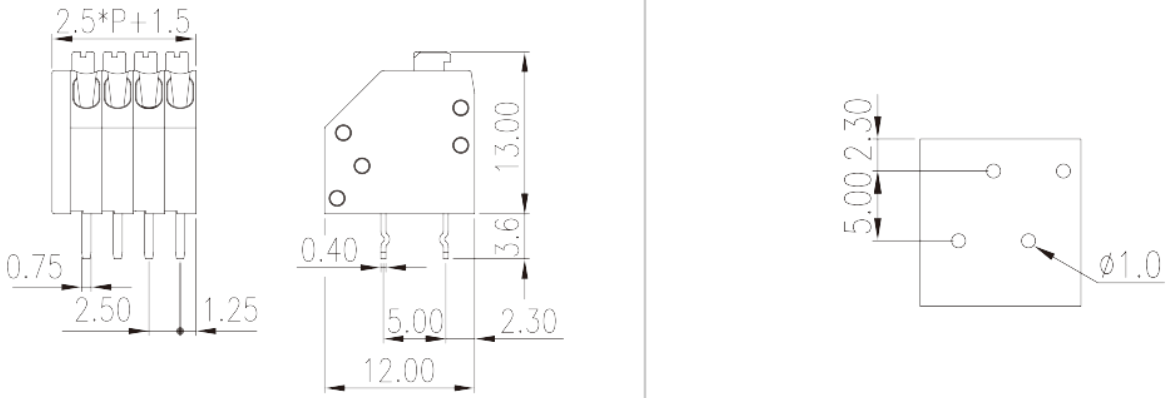
Rango sección conductor Group B)(AWG)	28~20(SOL)
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	2
Rango sección conductor Group D)(AWG)	28~20(SOL)
Máximo voltaje (Group D)(V)	300
Máxima corriente (Group D)(A)	2

Homologación VDE

Rango sección conductor (mm^2)	0.2~0.5
Máximo voltaje(V)	400
Máxima corriente (A)	2

Dibujo

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED



Aprobaciones

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED