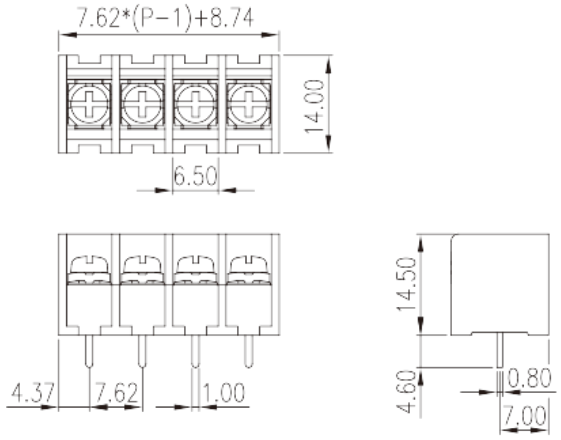
0032-14XX

Bornas de Conexión de Barrera > Una fila

Date:2026-11-08Version:1.1





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: 7.62mm, M3, 250V, 10A

Informacion General

Descripción corta	Barrier terminal blocks, Screw connection
CategoryCategoria	Single Row
Paso(mm)	7.62
Color	Black (default)
Metodo de conexión	Screw connection
Tipo de anclaje	Without
Metodo de soldadura	Wave Soldering
Largo(mm)	7.62*(P-1)+8.74
Ancho(mm)	14.00
Alto (mm)	14.50
Dimensiones del pin (Espesor x anchura)	0.8x1.0
Diametro de taladro en PCB	1.5~1.7
Numero de posiciones	02P~13P
Nivel	Single Row

Informacion materia prima

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Aislante	PBT
Grupo de aislante	IIIa
Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94	V0
Resistencia de aislamiento	□1000MΩ at DC 500V
Conductor	COPPER ALLOY
Acabado	Tin PLATED

Datos IEC

Máximo voltaje(V)	630
Máxima corriente (A)	17.5
Máximo voltaje (II/2)(V)	630
Máximo voltaje (III/2)(V)	630
Máximo voltaje (III/3)(V)	400
Máximo voltaje de pico (II/2)(KV)	6
Máximo voltaje de pico (III/2)(KV)	6
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	6
Minima sección coductor solido (mm^2)	0.2
Máxima sección coductor solido (mm^2)	1.5
Minima sección coductor cablecillo (mm^2)	0.2
Maxima sección coductor cablecillo (mm^2)	1.5
2 conductores con la misma sección, hilo rigido max. (mm^2)	1
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. (mm^2)	1
Rosca de tornillo	M3
Tamaño destonillador (Espesor del cuerpo x anchura) (mm)	0.8x4.0
Tamaño destornillador Philips	PH2
Máximo apriete (N.m)	0.8
Apriete recomendado min. (N.m)	0.5
Apriete recomendado max. (N.m)	0.8
Pelado (mm)	8~9

Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	250
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	10

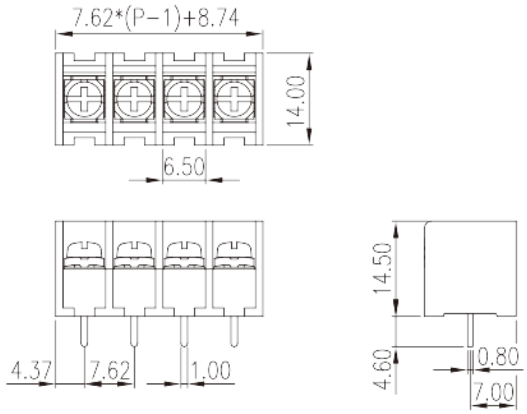
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

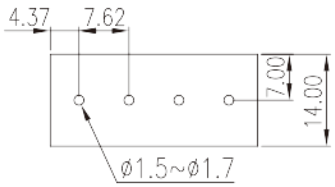
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	24
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	14
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	24
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	14

Medio ambiente & Seguridad

Protección trasera (Si or No)	YES
Máxima temperatura de trabajo (°C)	120
Mínima temperatura de trabajo (°C)	-40

Dibujo





Aprobaciones

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED