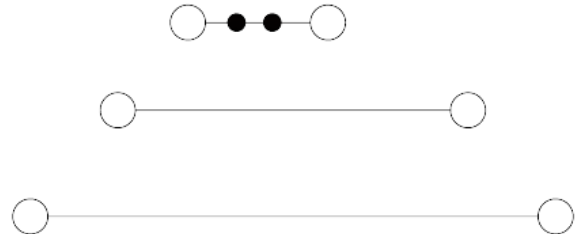
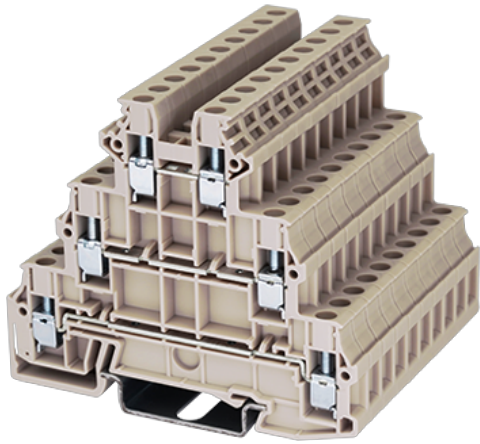


# DK2.5LU-3L

Bornas de Conexión de Carril DIN > Conexión mediante tornillo

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

M2.5, 300V, 20A, Beige (default)

## Informacion General

Descripción corta	Three level Feed-Through Terminal Block
CategoryCategoría	Three level Feed-Through Terminal Block
Color	Beige (default)
Metodo de conexión	Screw Connection
Tipo de anclaje	Rail mounting
Largo(mm)	72.8
Ancho(mm)	6.1
Alto (mm)	62.7
Numero de posiciones	□1P
Nivel	Three level
Numero de contactos	6

## Informacion materia prima

Aislante	PA
Grupo de aislante	I

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

## Datos IEC

Máximo voltaje(V)	1000
Máxima corriente (A)	24
Máximo voltaje (III/3)(V)	1000
Máximo voltaje de pico (II/2)(KV)	8
Máximo voltaje de pico (III/2)(KV)	8
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	8
Minima sección conductor solido (mm <sup>2</sup> )	0.34
Máxima sección conductor solido (mm <sup>2</sup> )	4
Minima sección conductor cablecillo (mm <sup>2</sup> )	0.34
Maxima sección conductor cablecillo (mm <sup>2</sup> )	2.5
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm <sup>2</sup> )	0.5
Conductor flexible, con max. casquillo sin cubierta aislante (mm <sup>2</sup> )	2.5
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm <sup>2</sup> )	0.5
Conductor flexible, con max. casquillo con cubierta aislante (mm <sup>2</sup> )	2.5
2 conductores con la misma sección, hilo rigido min. (mm <sup>2</sup> )	0.34
2 conductores con la misma sección, hilo rigido max. (mm <sup>2</sup> )	1.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo min. (mm <sup>2</sup> )	0.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. (mm <sup>2</sup> )	1.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo con min. casquillo sin cubierta aislante (mm <sup>2</sup> )	0.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo con max. casquillo sin cubierta aislante (mm <sup>2</sup> )	1.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo min. 2 casquillo con cubierta aislante (mm <sup>2</sup> )	0.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. 2 casquillo con cubierta aislante (mm <sup>2</sup> )	1.5
Rosca de tornillo	M2.5

Tamaño destornillador (Espesor del cuerpo x anchura) (mm)	0.6x3.5
Tamaño destornillador Philips	PH1
Apriete recomendado min. (N.m)	0.4
Apriete recomendado max. (N.m)	0.5
Pelado (mm)	9~11
Rail de montaje	TS-35N/TS-35/15N
Cubierta final requerida	YES
Conexiones de toma de masa	NO

## Datos UL

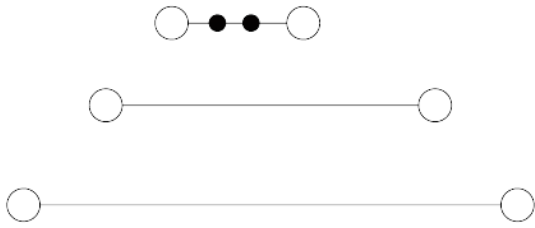
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	20
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(A)	20
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(A)	5
Máximo AWG hilo rígido acc to UL/CUL	22
Máximo AWG hilo rígido acc to UL/CUL	12
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	22
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	12

## Medio ambiente & Seguridad

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

## Dibujo

--	--



## Aprobaciones

