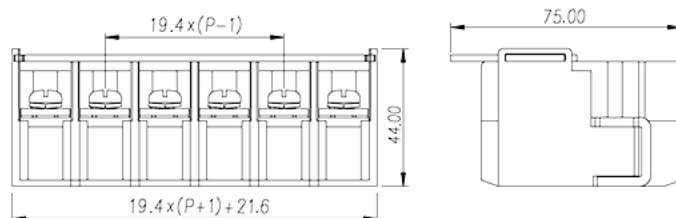
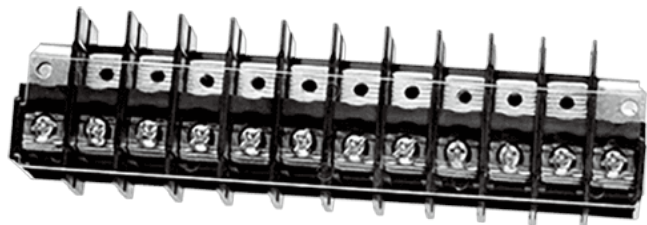


# 0139-01XX

Bornas de Conexión de Barrera &gt; Montaje en panel

Date:2026-06-20Version: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: 19.4mm , M6 , 1000V , 65/100/130A

## Informacion General

Descripción corta	Barrier terminal blocks , Screw connection
CategoryCategoría	Panel mounting terminal blocks
Paso(mm)	19.40
Color	Black(default)
Metodo de conexión	Screw connection
Tipo de anclaje	Without
Nivel	Single level

## Informacion materia prima

Aislante	PBT
Grupo de aislante	IIIa
Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94	V0
Conductor	Copper Alloy
Acabado	Tinned

## Datos IEC

Máximo voltaje(V)	1000
Máxima corriente (A)	101
Máximo voltaje (II/2)(V)	1000
Máximo voltaje (III/2)(V)	1000
Máximo voltaje (III/3)(V)	1000
Máximo voltaje de pico (II/2)(KV)	12
Máximo voltaje de pico (III/2)(KV)	12
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	12
Minima sección conductor solido (mm <sup>2</sup> )	2.5
Máxima sección conductor solido (mm <sup>2</sup> )	25
Minima sección conductor cablecillo (mm <sup>2</sup> )	2.5
Maxima sección conductor cablecillo (mm <sup>2</sup> )	25
2 conductores con la misma sección, hilo rigido max. (mm <sup>2</sup> )	16
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. (mm <sup>2</sup> )	16
Rosca de tornillo	M6
Tamaño destornillador (Espesor del cuerpo x anchura) (mm)	1.0x5.5
Tamaño destornillador Philips	PH3
Máximo apriete (N.m)	5
Apriete recomendado min. (N.m)	2.5
Apriete recomendado max. (N.m)	5
Pelado (mm)	17~18

## Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(V)	1000
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(A)	65/100/130
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	6/3/6x2
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	12/12/12x2
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	6/3/6x2
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	12/12/12x2

## Medio ambiente & Seguridad

Protección trasera (Si or No)	YES
Máxima temperatura de trabajo (°C)	130

Mínima temperatura de trabajo (°C)

-40

## Homologación UL

Rango sección conductor Group C)(AWG)	12x2~3
Máximo voltaje (Group C)(V)	1000
Máxima corriente (Group C)(A)	65/100/130

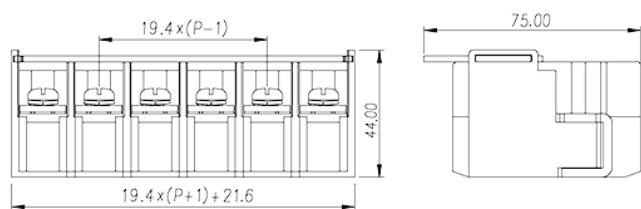
## Homologación CUL

Rango sección conductor Group C)(AWG)	12x2~3
Máximo voltaje (Group C)(V)	1000
Máxima corriente (Group C)(A)	65/100/130

## Homologación VDE

Rango sección conductor (mm <sup>2</sup> )	2.5~25
Máximo voltaje(V)	1000
Máxima corriente (A)	101

## Dibujo



## Aprobaciones

