

# 0207-0100

Bornas de Conexión de Carril DIN > Diseño Push-in

Date:2026-04-30



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: 5.08mm, 300V, 10A

## Informacion General

Descripción corta	Sensor Terminal Block, Push-in Design
CategoryCategoría	Sensor Terminal Block
Paso(mm)	5.08
Metodo de conexión	Push-in Design
Largo(mm)	5.08
Ancho(mm)	13.1
Alto (mm)	16.5
Dimensiones del pin (Espesor x anchura)	3
Numero de posiciones	02P~24P
Nivel	Single level

## Informacion materia prima

Aislante	PA
Grupo de aislante	I
Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94	V0
Resistencia de aislamiento	□500MΩ at DC 500V

## Datos IEC

Máximo voltaje(V)	400
Máxima corriente (A)	17.5
Máximo voltaje (II/2)(V)	400
Máximo voltaje (III/2)(V)	400
Máximo voltaje (III/3)(V)	250
Máximo voltaje de pico (II/2)(KV)	2.5
Máximo voltaje de pico (III/2)(KV)	4
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	4
Minima sección conductor solido (mm <sup>2</sup> )	0.5
Máxima sección conductor solido (mm <sup>2</sup> )	2.5
Minima sección conductor cablecillo (mm <sup>2</sup> )	0.5
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> )	1.5
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> )	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> )	0.75
Tamaño destornillador Philips	0.6x3.5
Pelado (mm)	8~10
Rail de montaje	TS-35N · TS-35/15N

## Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	10
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(V)	150
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(A)	10
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(A)	10
Máximo AWG hilo rígido acc to UL/CUL	26
Máximo AWG hilo rígido acc to UL/CUL	14
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	26
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	14

## Medio ambiente & Seguridad

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

## Homologación UL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	10
Rango sección conductor Group C)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group C)(V)	150
Máxima corriente (Group C)(A)	10
Rango sección conductor Group D)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group D)(V)	300

Máxima corriente (Group D)(A)	10
-------------------------------	----

## Homologación CUL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	10
Rango sección conductor Group C)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group C)(V)	150
Máxima corriente (Group C)(A)	10
Rango sección conductor Group D)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group D)(V)	300
Máxima corriente (Group D)(A)	10

## Homologación VDE

Rango sección conductor (mm <sup>2</sup> )	0.5~2.5
Máximo voltaje(V)	400
Máxima corriente (A)	17.5

## Aprobaciones

