

0207-0100

Bornas de Conexión de Carril DIN > Diseño Push-in

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

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 ²)	0.5
Máxima sección conductor solido (mm ²)	2.5
Minima sección conductor cablecillo (mm ²)	0.5
Maxima sección conductor cablecillo (mm ²)	2.5
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm ²)	0.5
Conductor flexible, con max. casquillo sin cubierta aislante (mm ²)	1.5
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm ²)	0.5

Conductor flexible, con max. casquillo con cubierta aislante (mm ²)	1.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo min. 2 casquillo con cubierta aislante (mm ²)	0.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. 2 casquillo con cubierta aislante (mm ²)	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 ²)	0.5~2.5
Máximo voltaje(V)	400
Máxima corriente (A)	17.5

Aprobaciones

