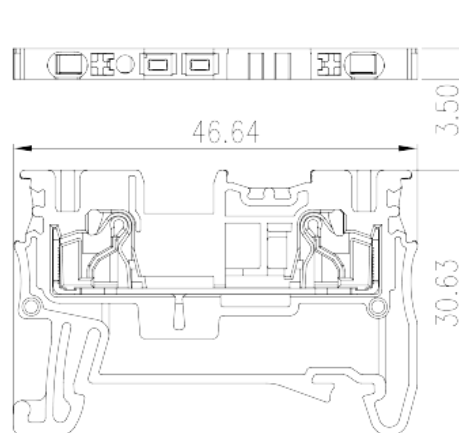
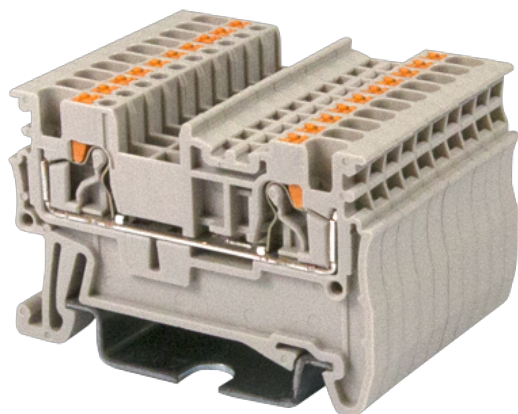


# DP1.5N

Bornas de Conexión de Carril DIN &gt; Diseño Push-in

Date:2026-06-16Version: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

300V, 15A, Beige (default)

## Informacion General

Descripción corta	Single level Feed-Through Terminal Block, Push-in Design
CategoryCategoría	Single level Feed Through Terminal Block
Color	Beige (default)
Metodo de conexión	Push-in Design
Tipo de anclaje	Rail Mounting
Largo(mm)	46.6
Ancho(mm)	3.5
Alto (mm)	30.6
Numero de posiciones	≥1P
Nivel	Single level
Numero de contactos	2

## 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)	500
Máxima corriente (A)	17.5
Máximo voltaje (III/3)(V)	500
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	6
Minima sección conductor solido (mm <sup>2</sup> )	0.14
Máxima sección conductor solido (mm <sup>2</sup> )	1.5
Minima sección conductor cablecillo (mm <sup>2</sup> )	0.14
Maxima sección conductor cablecillo (mm <sup>2</sup> )	1.5
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm <sup>2</sup> )	0.25
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> )	0.25
Conductor flexible, con max. casquillo con cubierta aislante (mm <sup>2</sup> )	0.75
Tamaño destonillador (Espesor del cuerpo x anchura) (mm)	0.4x2.5
Pelado (mm)	8
Rail de montaje	TS-35
Cubierta final requerida	YES
Conexiones de toma de masa	NO

## Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	15
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(A)	15
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(A)	10
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	26
Máximo AWG hilo rigido 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 trasera (Si or No)	YES
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)	15
Rango sección conductor Group C)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group C)(V)	300
Máxima corriente (Group C)(A)	15
Rango sección conductor Group D)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group D)(V)	300
Máxima corriente (Group D)(A)	10

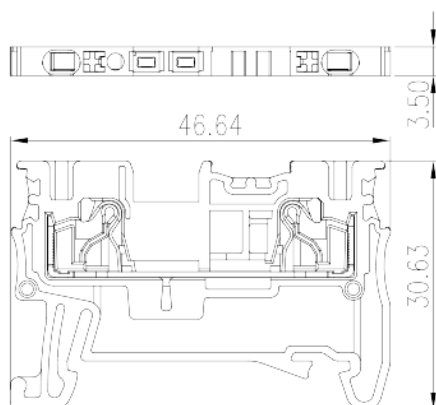
## Homologación CUL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	15
Rango sección conductor Group C)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group C)(V)	300
Máxima corriente (Group C)(A)	15
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> )	0.14~1.5
Máximo voltaje(V)	500
Máxima corriente (A)	17.5

## Dibujo



## Aprobaciones

