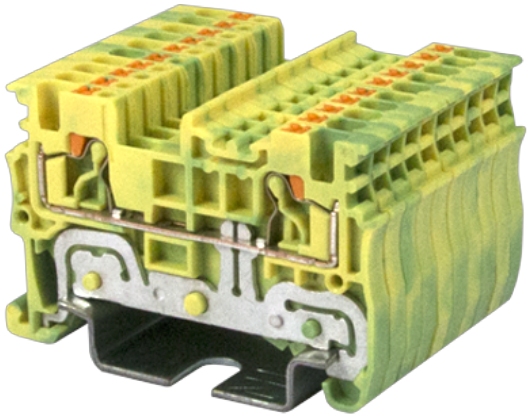
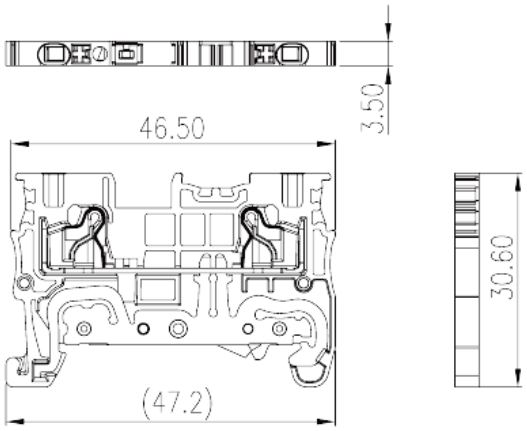
DP1.5N-PE

Bornas de Conexión de Carril DIN > Diseño Push-in

Date:2026-11-23Version: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, Green-Yellow (default)

Informacion General

Descripción corta	Grounding Terminal Block, Push-in Design
CategoryCategoria	Grounding Terminal Blocks
Color	Green-Yellow (default)
Metodo de conexión	Push-in Design
Tipo de anclaje	Rail Mounting
Largo(mm)	47.2
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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Resistencia de aislamiento	≧500MΩ at DC 500V

Datos IEC

Máximo voltaje(V)	500
Máximo voltaje (III/3)(V)	500
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	6
Minima sección coductor solido (mm²)	0.14
Máxima sección coductor solido (mm²)	1.5
Minima sección coductor cablecillo (mm²)	0.14
Maxima sección coductor cablecillo (mm²)	1.5
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	0.25
Conductor flexible, con max. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	1.5
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	0.25
Conductor flexible, con max. casquillo con cubierta aislante (mm²)	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	YES

Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(V)	300
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 tactil (si o No)	YES
Máxima temperatura de trabajo (°C)	120

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Mínima temperatura de trabajo (°C)	-40

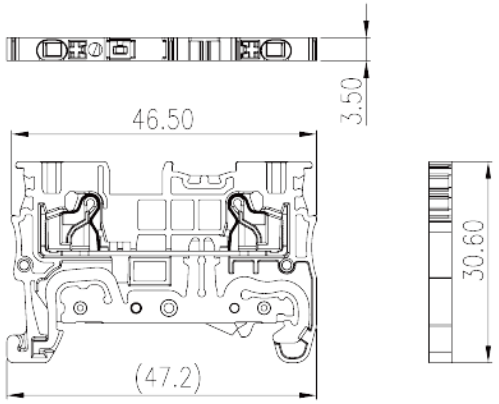
Homologación UL

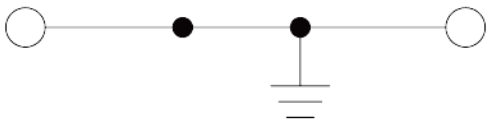
Rango sección conductor Group B)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Rango sección conductor Group C)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group C)(V)	300

Homologación CUL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Rango sección conductor Group C)(AWG)	26~14
Máximo voltaje (Group C)(V)	300

Dibujo





Aprobaciones

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED