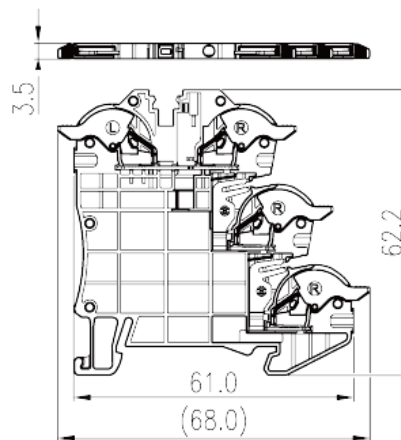
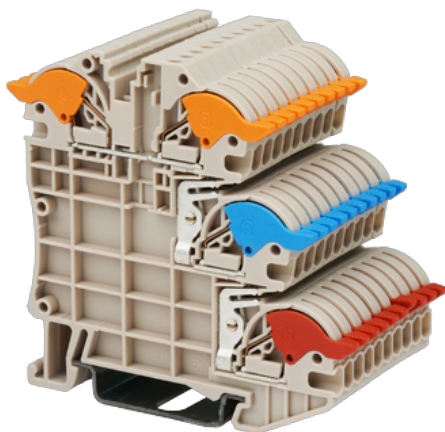


# DPH1.5SG

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

Date:2026-04-29



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, 14A, Beige (default)

## Informacion General

Descripción corta	Sensor Terminal Block, Push-in Design
CategoryCategoría	Sensor Terminal Block
Color	Beige (default)
Metodo de conexión	Push-in Design
Tipo de anclaje	Rail Mounting
Largo(mm)	68
Ancho(mm)	3.5
Alto (mm)	62.2/ 63.5 ( TS-35N ) / 71 ( TS-35/15N )
Numero de posiciones	≥1P
Nivel	Three level
Numero de contactos	4

## Informacion materia prima

Aislante	PA
Grupo de aislante	I
Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94	V0

Resistencia de aislamiento

 $\geq 500\text{M}\Omega$  at DC 500V

## Datos IEC

Máximo voltaje(V)	250
Máxima corriente (A)	15
Máximo voltaje (III/3)(V)	250
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	4
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 destornillador (Espesor del cuerpo x anchura) (mm)	0.4x2.5
Pelado (mm)	8
Rail de montaje	TS-35N 、TS-35/15N
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)	14
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

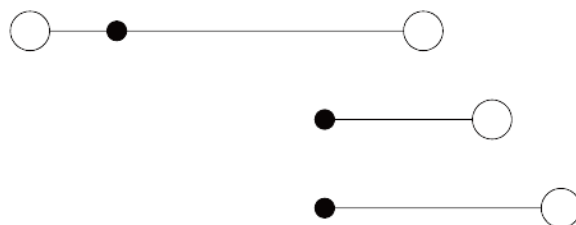
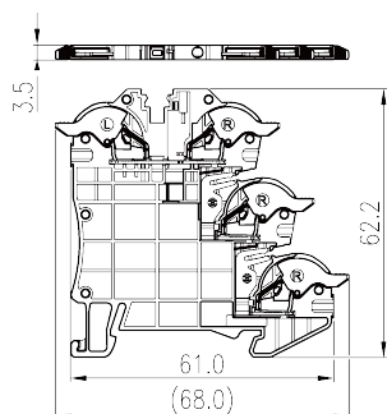
## Homologación UL

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

## Dibujo



## Aprobaciones

