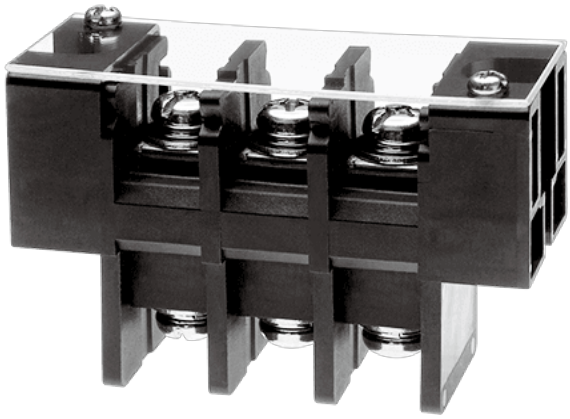
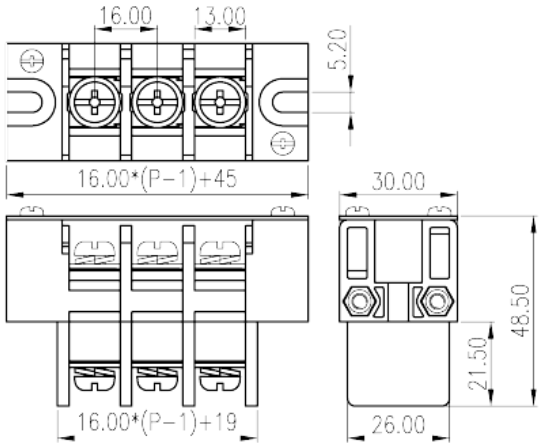
0168-45XX

Bornas de Conexión de Barrera > Paso de panel

Date:2026-11-08Version: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

Pitch: 16mm, M6, 600V, 115A

Informacion General

Descripción corta	Barrier terminal blocks, Screw connection
CategoryCategoria	Panel Feed Through Terminal Blocks
Paso(mm)	16
Color	Black (default)
Metodo de conexión	Screw connection
Tipo de anclaje	With mounting flange
Nivel	Single level

Informacion materia prima

Aislante	PBT
Grupo de aislante	IIIa
Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94	V0
Conductor	Copper Alloy
Acabado	Tinned

Datos IEC

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Máxima corriente (A)	125
Máximo voltaje (II/2)(V)	1000
Máximo voltaje (III/2)(V)	1000
Máximo voltaje (III/3)(V)	1000
Máximo voltaje de pico (II/2)(KV)	8
Máximo voltaje de pico (III/2)(KV)	8
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	8
Minima sección coductor solido (mm^2)	2.5
Máxima sección coductor solido (mm^2)	35
Minima sección coductor cablecillo (mm^2)	2.5
Maxima sección coductor cablecillo (mm^2)	35
2 conductores con la misma sección, hilo rigido max. (mm^2)	35
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. (mm^2)	35
Rosca de tornillo	M6
Tamaño destonillador (Espesor del cuerpo x anchura) (mm)	1.2x6.5
Tamaño destornillador Philips	PH3
Máximo apriete (N.m)	2.5
Apriete recomendado min. (N.m)	2.5
Apriete recomendado max. (N.m)	3
Pelado (mm)	The stripping length depends on the specification provided by the cablelug manufacturer.

Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	115
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(A)	115
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	14
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	2
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	14
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	2

Medio ambiente & Seguridad

Protección trasera (Si or No)	YES

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Máxima temperatura de trabajo (°C)	130
Mínima temperatura de trabajo (°C)	-40

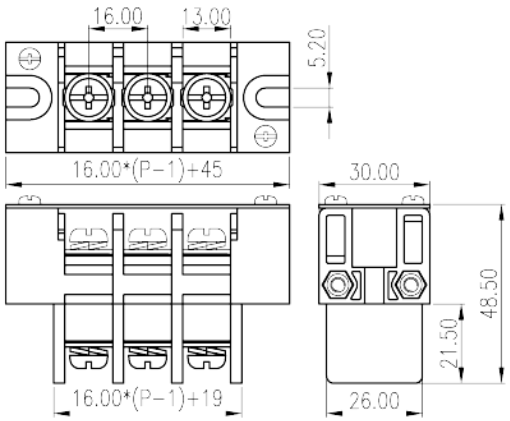
Homologación UL

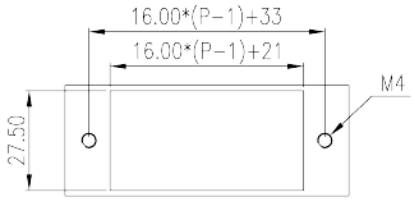
Rango sección conductor Group B)(AWG)	14~2
Máximo voltaje (Group B)(V)	600
Máxima corriente (Group B)(A)	115
Rango sección conductor Group C)(AWG)	14~2
Máximo voltaje (Group C)(V)	600
Máxima corriente (Group C)(A)	115

Homologación CUL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	14~2
Máximo voltaje (Group B)(V)	600
Máxima corriente (Group B)(A)	115
Rango sección conductor Group C)(AWG)	14~2
Máximo voltaje (Group C)(V)	600
Máxima corriente (Group C)(A)	115

Dibujo





Aprobaciones

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED