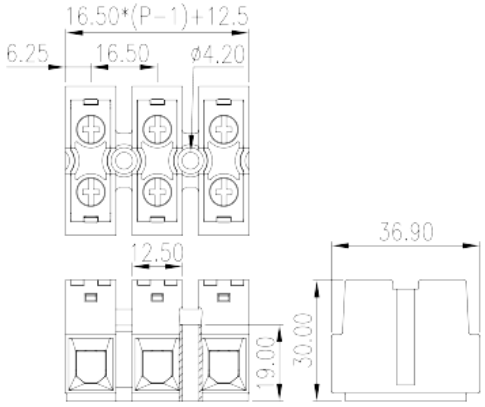
PM16H-16P

Bloque de Terminales NEMA > Montaje en panel

Date:2026-11-13





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

600V, 100A, Beige (default)

Informacion General

Descripción corta	Panel Mounting
Paso(mm)	16.5
Color	Refer to drawing
Metodo de conexión	Screw Connection
Tipo de anclaje	With mounting flange
Largo(mm)	16.5*(P-1)+12.5
Ancho(mm)	36.9
Alto (mm)	30
Numero de posiciones	02P~16P
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
Conductor	COPPER ALLOY
Acabado	Tin PLATED

Datos IEC

Máximo voltaje(V)	1000
Máxima corriente (A)	76
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 (mm²)	1.5
Máxima sección coductor solido (mm²)	16
Minima sección coductor cablecillo (mm²)	1.5
Maxima sección coductor cablecillo (mm²)	16
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	1.5
Conductor flexible, con max. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	16
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	1.5
Conductor flexible, con max. casquillo con cubierta aislante (mm²)	16
2 conductores con la misma sección, hilo rigido min. (mm²)	1.5
2 conductores con la misma sección, hilo rigido max. (mm²)	6
2 conductores con la misma sección, cablecillo min. (mm²)	1.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. (mm²)	6
2 conductores con la misma sección, cablecillob con min. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	1.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo con max. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	6
2 conductores con la misma sección, cablecillo min. 2 casquillo con cubierta aislante (mm²)	1.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. 2 casquillo con cubierta aislante (mm²)	6

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Rosca de tornillo	M5
Tamaño destonillador (Espesor del cuerpo x anchura) (mm)	1.0x5.5
Tamaño destornillador Philips	PH2
Apriete recomendado min. (N.m)	2
Apriete recomendado max. (N.m)	2.5
Apriete con pestaña max. (N.m)	1.2
Pelado (mm)	14~16

Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	100
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(A)	100
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(A)	5
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	14
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	3
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	14
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	3

Medio ambiente & Seguridad

Protección trasera (Si or No)	YES
Protección tactil (si o No)	NO
Máxima temperatura de trabajo (°C)	120
Mínima temperatura de trabajo (°C)	-40

Homologación UL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	14~3
Máximo voltaje (Group B)(V)	600
Máxima corriente (Group B)(A)	100
Rango sección conductor Group C)(AWG)	14~3
Máximo voltaje (Group C)(V)	600
Máxima corriente (Group C)(A)	100

Homologación CUL

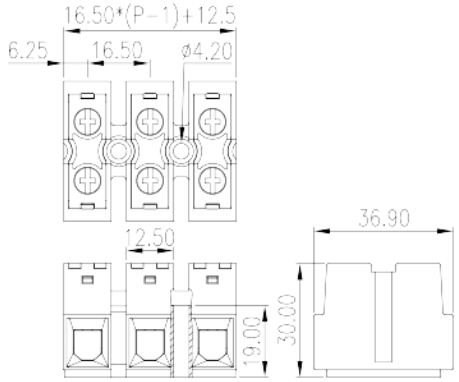
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Rango sección conductor Group B)(AWG)	14~3
Máximo voltaje (Group B)(V)	600
Máxima corriente (Group B)(A)	100
Rango sección conductor Group C)(AWG)	14~3
Máximo voltaje (Group C)(V)	600
Máxima corriente (Group C)(A)	100

Homologación VDE

Rango sección conductor (mm^2)	1.5~16
Máximo voltaje(V)	1000
Máxima corriente (A)	76

Dibujo





Aprobaciones

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED