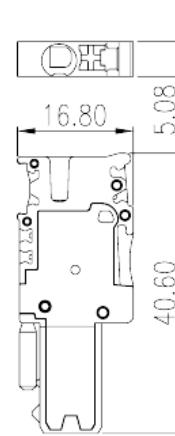


DP2.5PGB

Bornas de Conexión de Carril DIN > Diseño Push-in

Date:2026-06-16



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, 20A, Beige (default)

Informacion General

Descripción corta	Component Plug, Push-in Design
CategoryCategoría	Component Plug
Color	Refer to drawing
Metodo de conexión	Push-in Design
Largo(mm)	16.8
Ancho(mm)	5.08
Alto (mm)	40.6
Numero de posiciones	≥1P
Nivel	Single level
Numero de contactos	1

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)	800
Máxima corriente (A)	24
Máximo voltaje (III/3)(V)	800
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	8
Minima sección conductor solido (mm ²)	0.14
Máxima sección conductor solido (mm ²)	4
Minima sección conductor cablecillo (mm ²)	0.14
Maxima sección conductor cablecillo (mm ²)	2.5
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm ²)	0.25
Conductor flexible, con max. casquillo sin cubierta aislante (mm ²)	2.5
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm ²)	0.25
Conductor flexible, con max. casquillo con cubierta aislante (mm ²)	2.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo min. 2 casquillo con cubierta aislante (mm ²)	0.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. 2 casquillo con cubierta aislante (mm ²)	0.5
Tamaño destonillador (Espesor del cuerpo x anchura) (mm)	0.6x3.5
Pelado (mm)	10
Rail de montaje	TS-35N · TS-35/15N

Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	20
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(A)	20
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	26
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	12
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	26
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	12

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

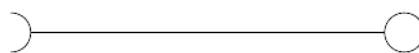
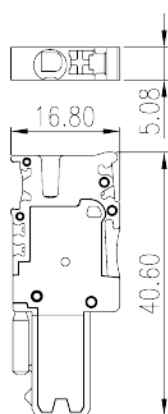
Homologación UL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	26~12
Máximo voltaje (Group B)(V)	600
Máxima corriente (Group B)(A)	20
Rango sección conductor Group C)(AWG)	26~12
Máximo voltaje (Group C)(V)	600
Máxima corriente (Group C)(A)	20

Homologación CUL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	26~12
Máximo voltaje (Group B)(V)	600
Máxima corriente (Group B)(A)	20
Rango sección conductor Group C)(AWG)	26~12
Máximo voltaje (Group C)(V)	600
Máxima corriente (Group C)(A)	20

Dibujo



Aprobaciones

