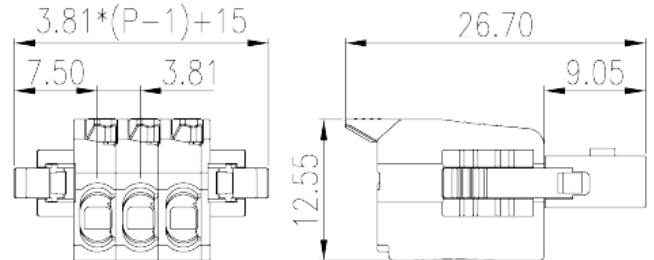
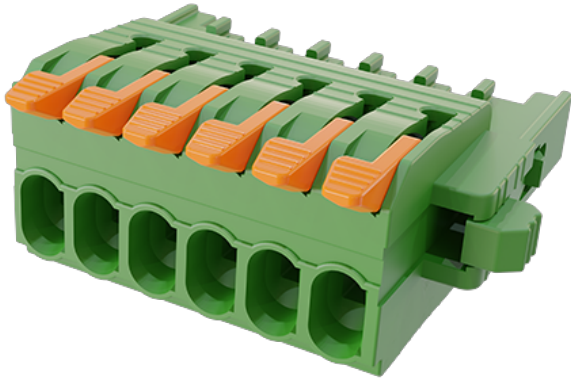


0256-63XX

Bornas de Conexión PCB > Bornas Hembra cable

Date:2026-04-18



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: 3.81mm, 300V, 8A

Informacion General

Descripción corta	PCB Connector, Push-in Design
CategoryCategoría	PCB Connector – Plug
Paso(mm)	3.81
Metodo de conexión	Push-in Design
Tipo de anclaje	With lock flange
Largo(mm)	$3.81*(P-1)+15$
Ancho(mm)	26.7
Alto (mm)	12.55
Numero de posiciones	02P~24P
Nivel	Single level

Informacion materia prima

Aislante	PA
Grupo de aislante	I
Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94	V0
Resistencia de aislamiento	$\square 500M\Omega$ at DC 500V

Conductor	COPPER ALLOY
Acabado	Tin PLATED

Datos IEC

Máximo voltaje(V)	320
Máxima corriente (A)	10
Máximo voltaje (II/2)(V)	320
Máximo voltaje (III/2)(V)	160
Máximo voltaje (III/3)(V)	160
Máximo voltaje de pico (II/2)(KV)	2.5
Máximo voltaje de pico (III/2)(KV)	2.5
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	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)	0.75
Pelado (mm)	9~10

Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	8
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(A)	8
Máximo AWG hilo rígido acc to UL/CUL	28
Máximo AWG hilo rígido acc to UL/CUL	16
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	28
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	16

Medio ambiente & Seguridad

Protección táctil (si o No)	YES
Máxima temperatura de trabajo (°C)	120
Mínima temperatura de trabajo (°C)	-40

Homologación UL

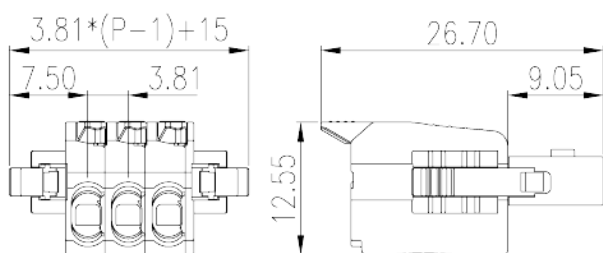
Rango sección conductor Group B)(AWG)	28~16
Máximo voltaje (Group B)(V)	300

Máxima corriente (Group B)(A)	8
Rango sección conductor Group D)(AWG)	28~16
Máximo voltaje (Group D)(V)	300
Máxima corriente (Group D)(A)	8

Homologación CUL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	28~16
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	8
Rango sección conductor Group D)(AWG)	28~16
Máximo voltaje (Group D)(V)	300
Máxima corriente (Group D)(A)	8

Dibujo



Aprobaciones

