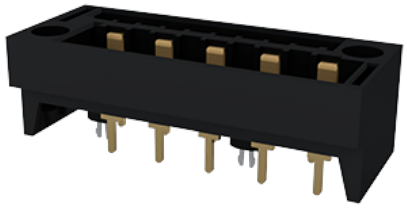
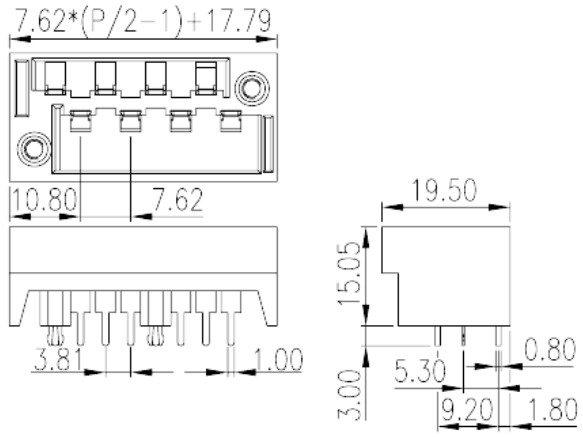
# 2DSDB-01-XX

Bornas de Conexión de Barrera > Enchufable

Date:2026-11-22






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: 7.62mm, 300V, 12A

## Informacion General

| | |
|---|---|
| Descripción corta | Pluggable |
| CategoryCategoria | Pluggable |
| Paso(mm) | 7.62 |
| Color | Grey (default) |
| Metodo de conexión | Without |
| Tipo de anclaje | With threaded flange |
| Metodo de soldadura | Wave Soldering |
| Largo(mm) | 7.62*(P/2- 1)+17.79 |
| Ancho(mm) | 19.5 |
| Alto (mm) | 15.05 |
| Dimensiones del pin (Espesor x anchura) | 0.8x1 |
| Diametro de taladro en PCB | 1.7 |
| Numero de posiciones | 06P~42P |
| Nivel | Bi-level |
| Numero de contactos | 6~42 |


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

## Informacion materia prima

| | |
|---|---|
| Aislante | PBT |
| Grupo de aislante | IIIa |
| Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94 | V0 |
| Resistencia de aislamiento | □1000MΩ at DC 500V |
| Conductor | COPPER ALLOY |
| Acabado | Au PLATED |

## Datos IEC

| | |
|---|---|
| Máximo voltaje(V) | 250 |
| Máxima corriente (A) | 10 |
| Máximo voltaje (II/2)(V) | 500 |
| Máximo voltaje (III/2)(V) | 250 |
| Máximo voltaje (III/3)(V) | 250 |
| Máximo voltaje de pico (II/2)(KV) | 4 |
| Máximo voltaje de pico (III/2)(KV) | 4 |
| Máximo voltaje de pico (III/3)(KV) | 4 |
| Apriete con pestaña max. (N.m) | 0.5 |

## Datos UL

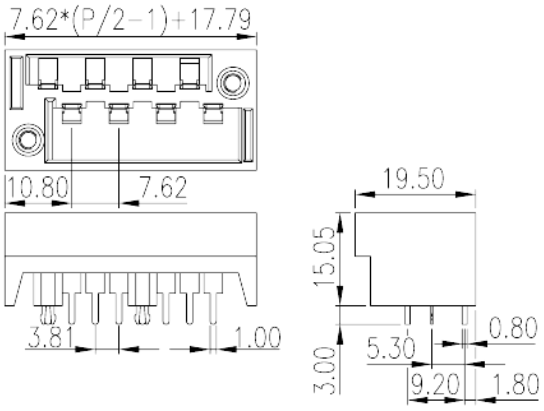
| | |
|---|---|
| Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V) | 300 |
| Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A) | 12 |
| Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(V) | 300 |
| Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(A) | 10 |

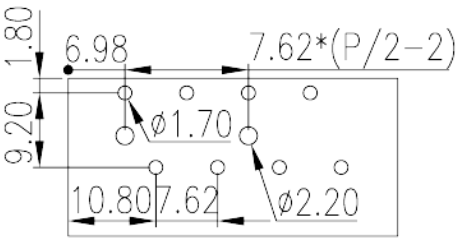
## Medio ambiente & Seguridad

| | |
|---|---|
| Protección trasera (Si or No) | YES |
| Máxima temperatura de trabajo (°C) | 120 |
| Mínima temperatura de trabajo (°C) | -40 |

## Dibujo


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED




## Aprobaciones


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED