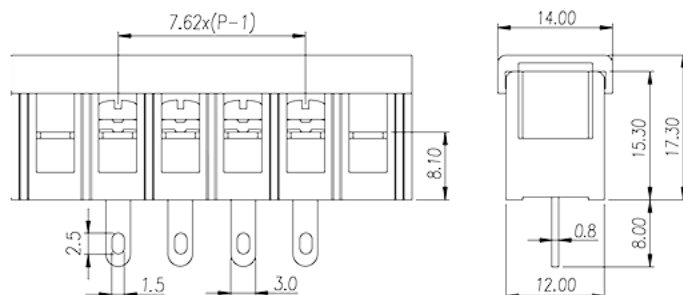
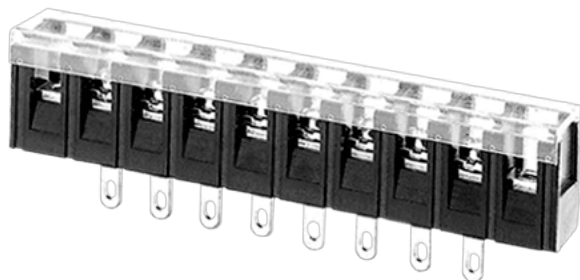


# DT-2C-A02W-XX

Bornas de Conexión de Barrera &gt; Una fila

Date:2026-06-23Version: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: 7.62mm , M3, 300V, 15A

## Informacion General

Descripción corta	Barrier terminal blocks , Screw connection
CategoryCategoría	Single Row
Paso(mm)	7.62
Color	Black(default)
Metodo de conexión	Screw connection
Tipo de anclaje	With mounting flange
Dimensiones del pin (Espesor x anchura)	3.0X0.8
Nivel	Single Row

## Informacion materia prima

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

## Datos IEC

Máxima corriente (A)	17.5
Máximo voltaje (II/2)(V)	630
Máximo voltaje (III/2)(V)	320
Máximo voltaje (III/3)(V)	320
Máximo voltaje de pico (II/2)(KV)	4
Máximo voltaje de pico (III/2)(KV)	4
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	4
Minima sección conductor solido (mm <sup>2</sup> )	0.2
Máxima sección conductor solido (mm <sup>2</sup> )	1.5
Minima sección conductor cablecillo (mm <sup>2</sup> )	0.2
Maxima sección conductor cablecillo (mm <sup>2</sup> )	1.5
2 conductores con la misma sección, hilo rigido max. (mm <sup>2</sup> )	1
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. (mm <sup>2</sup> )	1
Rosca de tornillo	M3
Tamaño destornillador (Espesor del cuerpo x anchura) (mm)	0.8x4.0
Tamaño destornillador Philips	PH2
Máximo apriete (N.m)	0.8
Apriete recomendado min. (N.m)	0.5
Apriete recomendado max. (N.m)	0.8
Pelado (mm)	7~8

## Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	15
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	22
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	14
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	22
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	14

## Medio ambiente & Seguridad

Protección trasera (Si or No)	YES
Máxima temperatura de trabajo (°C)	130

Mínima temperatura de trabajo (°C)

-40

## Homologación UL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	22~14
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	15

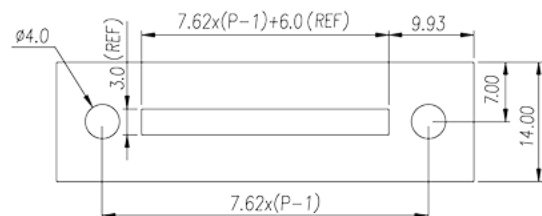
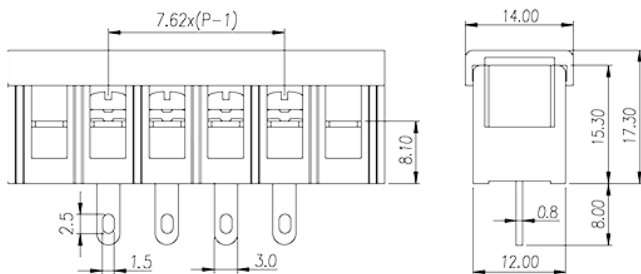
## Homologación CUL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	22~14
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	15

## Homologación VDE

Rango sección conductor (mm <sup>2</sup> )	0.2~1.5
Máxima corriente (A)	17.5

## Dibujo



## Aprobaciones

