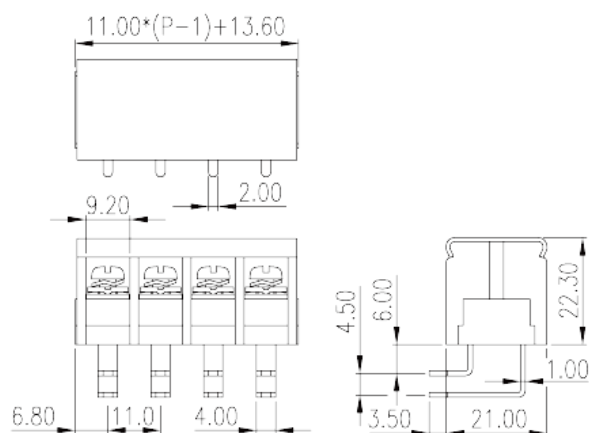
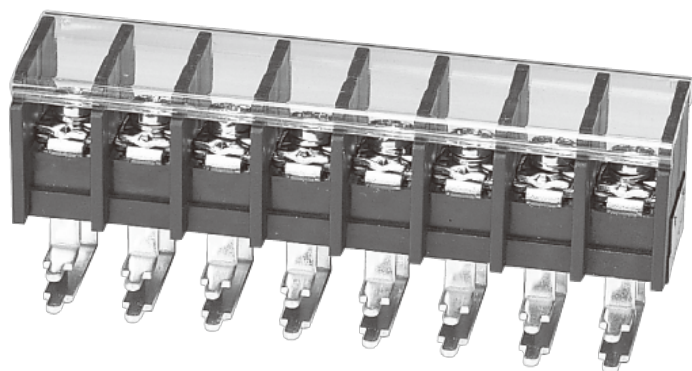


# DT-66-C11W-XX

Morsettiere a barriera &gt; Fila singola

Date:2026-06-28Version: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.

## Descrizione del prodotto

Pitch: 11.00mm , M4, 300V, 40A

## Informazioni generali

Descrizione breve	Barrier terminal blocks , Screw connection
Categoria	Single Row
Passo(mm)	11.00
Colore	Black(default)
Metodo di connessione	Screw connection
Tipologia di serraggio	Without
Dimensione del pin (mm)	1.0X2.0
Diametro del foro nel PCB (mm)	2.6~2.7
Livelli	Single Row

## Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PBT
Gruppo di materiale isolante	III
Grado di estinguenza, secondo UL94	V0
Materiale conduttore	Copper Alloy
Trattamento della superficie di conduzione	Tinned

## Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	800
Corrente nominale (A)	41
Tensione nominale (II/2)(V)	800
Tensione nominale (III/2)(V)	800
Tensione nominale (III/3)(V)	400
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	8
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	8
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	8
Sezione del cavo solido. min (mm <sup>2</sup> )	0.75
Sezione del cavo solido. max (mm <sup>2</sup> )	6
Sezione del cavo intrecciato. min (mm <sup>2</sup> )	0.75
Sezione del cavo intrecciato. max (mm <sup>2</sup> )	6
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm <sup>2</sup> )	4
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm <sup>2</sup> )	4
Filettatura	M4
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	1.0x5.5
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	PH2
Coppia nominale (N.m)	1.7
Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m)	1.2
Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)	1.7
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	12~13

## Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	40
Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)	10
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	18
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	8
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	18
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	8

## Ambiente & sicurezza

Protezione del dorso della mano (YES or NO)	YES
Temperatura di lavoro. max (°C)	130
Temperatura di lavoro. min (°C)	-40

## Omologazioni UL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	18~8
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	40
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	18~8
Tensione nominale (gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (gruppo D)(A)	10

## Omologazioni CUL

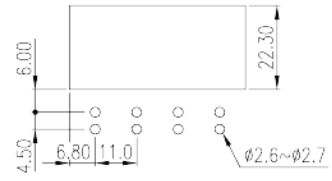
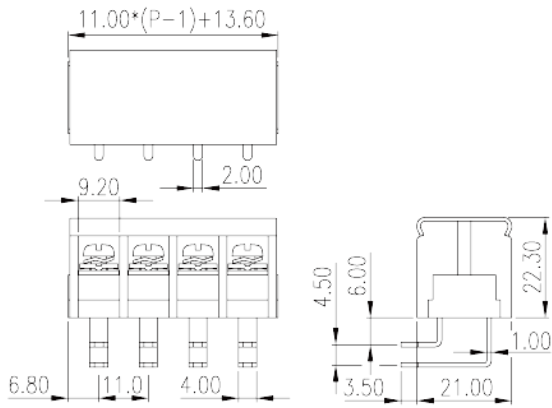
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	18~8
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	40
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	18~8
Tensione nominale (gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (gruppo D)(A)	10

## Omologazioni VDE

Range di cavi (mm <sup>2</sup> )	0.75~6
Tensione nominale (V)	800
Corrente nominale (A)	41

## Disegni

--	--



## Approvazioni

