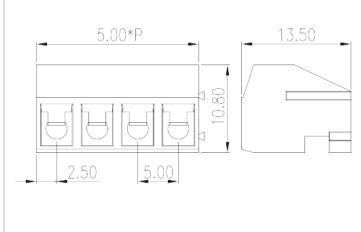


ED130F-XXP

Morsettiere per PCB > Connettore PCB

Date:2025-11-03Version: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: 5.00 mm, 300V, 7A

Informazioni generali

Descrizione breve	PCB Connector – Plug, Wire protector type
Categoria	PCB Connector – Plug
Passo(mm)	5.00
Colore	Blue (default)
Metodo di connessione	Wire Protector Type
Tipologia di serraggio	Without
Lunghezza (mm)	5.00*P
Larghezza (mm)	13.5
Altezza (mm)	10.8
Numero di poli	02P~03P
Livelli	Single level

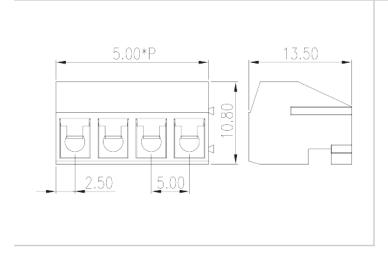
Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PBT
Gruppo di materiale isolante	IIIa
Grado di estinguenza, secondo UL94	V0



Resistenza di isolamento	□1000MΩ at DC 500V
Materiale conduttore	COPPER ALLOY
Trattamento della superficie di conduzione	Tin PLATED
nformazioni sul materiale	
Tensione nominale (V)	250
Corrente nominale (A)	12
Tensione nominale (II/2)(V)	400
Tensione nominale (III/2)(V)	320
Tensione nominale (III/3)(V)	250
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	4
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	4
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	4
Sezione del cavo solido. min (mm²)	0.5
Sezione del cavo solido. max (mm²)	1.5
Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)	0.5
Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)	1.5
Sezione del cavo flessible con min puntalino senza guaina (mm²)	0.34
Sezione del cavo flessible con max puntalino senza guaina (mm²)	1
Sezione del cavo flessible con min puntalino con guaina (mm²)	0.34
Sezione del cavo flessible con max puntalino con guaina (mm²)	1
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm²)	1
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm²)	1
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino senza guaina (mm²)	0.25
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino senza guaina (mm²)	0.34
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino con guaina (mm²)	0.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino con guaina (mm²)	0.5
Filettatura	M2.5
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x arghezza) (mm.)	0.6x3.5
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	PH1

Disegni



Approvazioni





