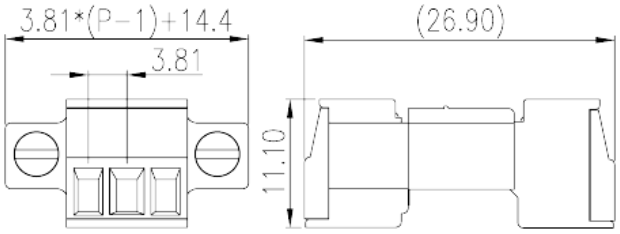
ECSH381VM-XXPQK01

Morsettiere per PCB > Presa PCB

Date:2026-11-08





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

300V, 8A, Green (default)

Informazioni generali

Descrizione breve	PCB Connector, Screw Connection
Passo(mm)	3.5
Colore	Green (default)
Metodo di connessione	Screw Connection
Lunghezza (mm)	3.81*(P-1)+14.4
Larghezza (mm)	26.9
Altezza (mm)	11.1
Numero di poli	02P~24P
Livelli	Single level
Punti di connessione	2~24

Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PA
Gruppo di materiale isolante	I

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Grado di estinguenza, secondo UL94	V0
Resistenza di isolamento	≧500MΩ at DC 500V
Materiale conduttore	COPPER ALLOY
Trattamento della superficie di conduzione	Tin PLATED

Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	320
Corrente nominale (A)	12
Tensione nominale (II/2)(V)	320
Tensione nominale (III/2)(V)	160
Tensione nominale (III/3)(V)	160
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	2.5
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	2.5
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	2.5
Sezione del cavo solido. min (mm²)	0.2
Sezione del cavo solido. max (mm²)	1.5
Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)	0.2
Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)	1.5
Sezione del cavo flessible con min puntalino senza guaina (mm²)	0.25
Sezione del cavo flessible con max puntalino senza guaina (mm²)	1.5
Sezione del cavo flessible con min puntalino con guaina (mm²)	0.25
Sezione del cavo flessible con max puntalino con guaina (mm²)	0.5
2 cavi solidi con identica sezione, min (mm²)	0.2
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm²)	0.75
2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm²)	0.2
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm²)	0.75
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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Filettatura	M2
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	0.4x2.5
Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m)	0.2
Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)	0.25
Coppia di serraggio con flangia. max (N.m)	0.3
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	6~7

Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	8
Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)	8
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	30
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	14
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	30
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	14

Ambiente & sicurezza

Protezione delle dita (YES or NO)	YES
Temperatura di lavoro. max (°C)	120
Temperatura di lavoro. min (°C)	-40

Omologazioni UL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	30~14
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	8
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	30~14
Tensione nominale (gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (gruppo D)(A)	8

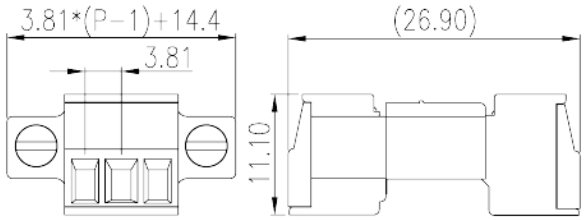
Omologazioni CUL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	30~14
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	8

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Range di cavi (gruppo D)(AWG)	30~14
Tensione nominale (gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (gruppo D)(A)	8

Disegni



Approvazioni

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED