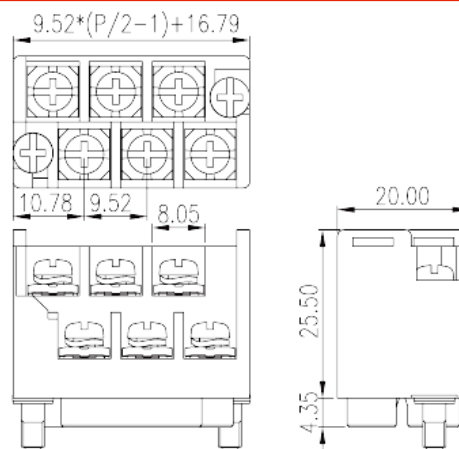


4DSDAN-XX

Morsettiere a barriera > Collegamento a innesto

Date:2026-04-17



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: 9.52mm, 300V, 15A

Informazioni generali

Descrizione breve	Pluggable, Screw Connection
Categoria	Pluggable
Passo(mm)	9.52
Colore	Black (default)
Metodo di connessione	Screw connection
Tipologia di serraggio	With screw flange
Lunghezza (mm)	$9.52*(P/2 - 1)+16.79$
Larghezza (mm)	20
Altezza (mm)	29.85
Numero di poli	08P~36P
Livelli	Bi-level
Punti di connessione	8~36

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	Au PLATED

Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	320
Corrente nominale (A)	24
Tensione nominale (II/2)(V)	320
Tensione nominale (III/2)(V)	320
Tensione nominale (III/3)(V)	200
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 (mm ²)	0.75
Sezione del cavo solido. max (mm ²)	2.5
Sezione del cavo intrecciato. min (mm ²)	0.75
Sezione del cavo intrecciato. max (mm ²)	2.5
2 cavi solidi con identica sezione, min (mm ²)	0.75
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm ²)	1.5
2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm ²)	0.75
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm ²)	1.5
Filettatura	M3.5
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	1x5.5
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	PH2
Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m)	0.8
Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)	1
Coppia di serraggio con flangia. max (N.m)	0.5
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	8~9

Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	15
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	14
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	18
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	14

Ambiente & sicurezza

Protezione del dorso della mano (YES or NO)	YES
Temperatura di lavoro. max (°C)	120
Temperatura di lavoro. min (°C)	-40

Omologazioni UL

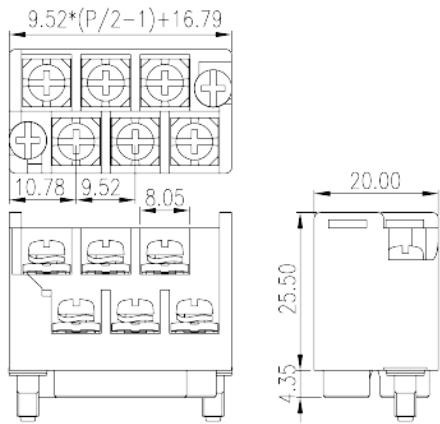
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	18~14
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	15
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	18~14
Tensione nominale (gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (gruppo D)(A)	10

Omologazioni CUL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	18~14
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	15
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	18~14
Tensione nominale (gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (gruppo D)(A)	10

Disegni

--	--



Approvazioni

