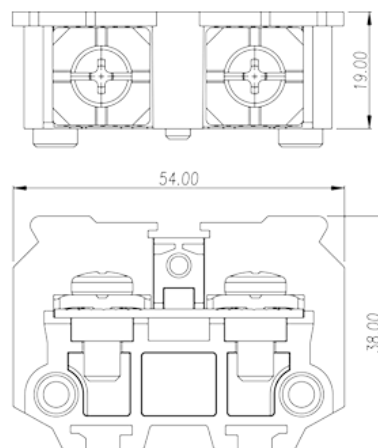
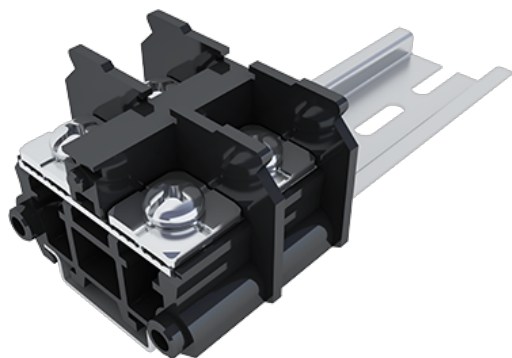


DKB80

Morsettiere NEMA > Installazione su guida

Date:2025-12-16



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

M6, 600V, 85A

Informazioni generali

Descrizione breve	Feed-Through single level,Screw Connection
Categoria	Feed-Through single level
Colore	Refer to drawing
Metodo di connessione	Screw connection
Tipologia di serraggio	Rail mounting
Lunghezza (mm)	54
Larghezza (mm)	19
Altezza (mm)	41.5(TS-35N) / 49(TS-35/15N)
Livelli	Single level
Punti di connessione	2

Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PC
Gruppo di materiale isolante	IIIa
Grado di estinguenza, secondo UL94	V2
Resistenza di isolamento	$\geq 1000M\Omega$ at DC 500V

Materiale conduttore	COPPER ALLOY
Trattamento della superficie di conduzione	Ni PLATED

Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	800
Corrente nominale (A)	76(0.75~16mm ²) / 101(25mm ² With Ring terminal)
Tensione nominale (III/3)(V)	800
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	8
Sezione del cavo solido. min (mm ²)	0.75
Sezione del cavo solido. max (mm ²)	16
Sezione del cavo intrecciato. min (mm ²)	16
Sezione del cavo intrecciato. max (mm ²)	16 (Bare wire) or 25
Filettatura	M6
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	1.0x5.5
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	PH2
Coppia nominale (N.m)	3
Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m)	2.5
Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)	3
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	16~17 The stripping length depends on the specification provided by the cable lug manufacturer
Guida di montaggio	TS-35N · TS-35/15N
Fabbisogno della copertura laterale	YES
Connessione di terra	NO

Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	85
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	85
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	18
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	4
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	18
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	4

Ambiente & sicurezza

Protezione del dorso della mano (YES or NO)	YES
Protezione delle dita (YES or NO)	NO
Temperatura di lavoro. max (°C)	125
Temperatura di lavoro. min (°C)	-40

Omologazioni UL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	18~4
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	85
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	18~4
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (gruppo C)(A)	85

Omologazioni CUL

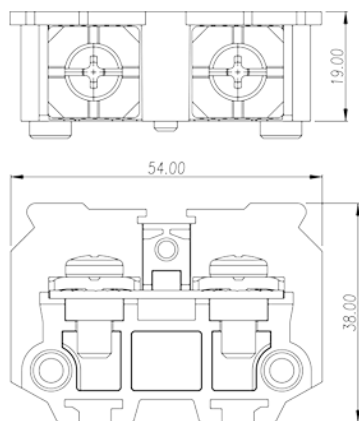
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	18~4
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	85
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	18~4
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (gruppo C)(A)	85

Omologazioni VDE

Range di cavi (mm²)	0.75~25
Tensione nominale (V)	800
Corrente nominale (A)	76(0.75~16mm²) / 101(25mm²With Ring terminal)

Disegni

--	--



Approvazioni

