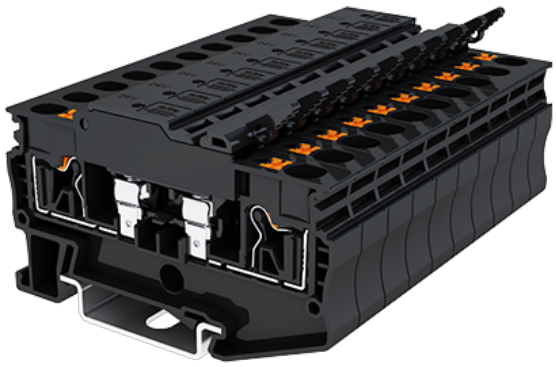
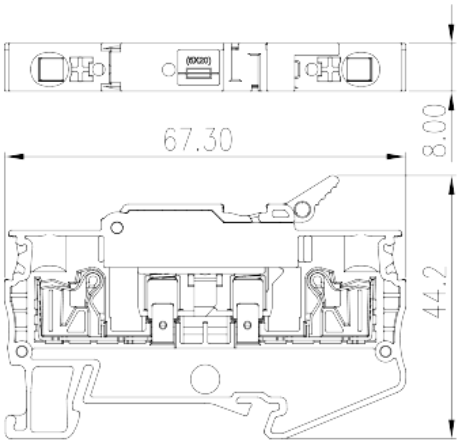
DP4N-TFHLXX

Morsettiere per guida DIN > Design a innesto

Date:2025-05-06





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

250V, 6.3A, Black (default)

Informazioni generali

Descrizione breve	Fuse Terminal Block, Push-in Design
Categoria	Fuse Terminal Block
Colore	Black (default)
Metodo di connessione	Push-in Design
Tipologia di serraggio	Rail Mounting
Lunghezza (mm)	67.3
Larghezza (mm)	8
Altezza (mm)	44.2
Numero di poli	≧1P
Livelli	Single level
Punti di connessione	2

Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PA
Gruppo di materiale isolante	I
Grado di estinguenza, secondo UL94	V0

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Resistenza di isolamento	≧500MΩ at DC 500V

Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	500
Corrente nominale (A)	6.3
Tensione nominale (III/3)(V)	500
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	6
Sezione del cavo solido. min (mm²)	0.2
Sezione del cavo solido. max (mm²)	4
Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)	0.2
Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)	4
Sezione del cavo flessible con min puntalino senza guaina (mm²)	0.25
Sezione del cavo flessible con max puntalino senza guaina (mm²)	4
Sezione del cavo flessible con min puntalino con guaina (mm²)	0.25
Sezione del cavo flessible con max puntalino con guaina (mm²)	4
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)	1
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	0.8x4.0
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	10~12
Guida di montaggio	TS-35
Fabbisogno della copertura laterale	YES
Connessione di terra	NO

Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	250
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	6.3
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	250
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	6.3
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	24
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	10
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	24

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	10

Ambiente & sicurezza

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

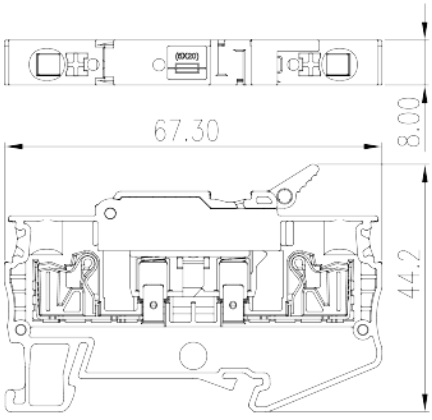
Omologazioni UL

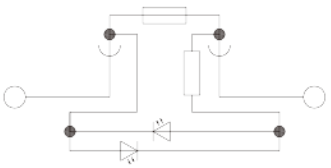
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	24~10
Tensione nominale (gruppo B)(V)	24/60/110/250
Corrente nominale (gruppo B)(A)	6.3
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	24~10
Tensione nominale (gruppo C)(V)	24/60/110/250
Corrente nominale (gruppo C)(A)	6.3

Omologazioni CUL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	24~10
Tensione nominale (gruppo B)(V)	24/60/110/250
Corrente nominale (gruppo B)(A)	6.3
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	24~10
Tensione nominale (gruppo C)(V)	24/60/110/250
Corrente nominale (gruppo C)(A)	6.3

Disegni





© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

* DP4-TFHLXX(5X20) with LED display.

Part number	LED	Voltage
DP4-TFHL24(5X20)	with LED light	24V
DP4-TFHL60(5X20)	with LED light	60V
DP4-TFHL110(5X20)	with LED light	110V
DP4-TFHL250(5X20)	with LED light	250V

Approvazioni

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED