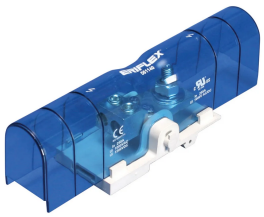
We connect and protect

Terminale di potenza, da capocorda a tunnel 250 A

Data Solutions

CODICE A CATALOGO

SBLT-250



CERTIFICAZIONI

CARATTERISTICHE

Il blocco in rame stagnato permette di collegare i conduttori in rame o in alluminio
L'accessibilità dei perni e dei tunnel permette un collegamento facile di nVent ERIFLEX Flexibar e altri connettori
Il design permette l'ispezione visiva del conduttore e la conferma della connessione
Copertura trasparente regolabile
Possibilità di comporre sistemi modulari multipolari
Si fissa facilmente su una guida DIN o si monta facilmente a un quadro per mezzo di viti
Accessorio per il fissaggio dei terminali di alimentazione SBLEC necessario per il montaggio diretto sul quadro
Conforme a RoHS
Non contiene alogeni

ATTRIBUTI DEL PRODOTTO

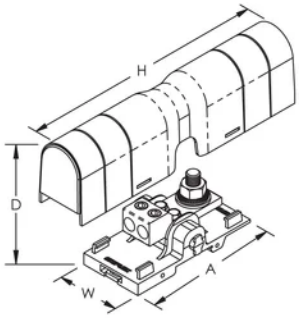
Numero articolo: 561140
Materiale: Rame; Termoplastici
Finitura: Rivestito in stagno
Massimo valore nominale di corrente, IEC: 350A
Massimo valore nominale di corrente, UL/CSA: 300A
Corrente di tenuta a breve termine (Icw) 1s: 8.4kA
Valore di picco della corrente di corto circuito (Ipk): 30kA
Corrente nominale di corto circuito (SCCR): 100kA
Tensione massima di lavoro, IEC (Ui): 1000; 1500
Tensione massima di lavoro, UL (Vin): 1000
Numero di collegamenti montante: 1
Larghezza conduttore collegamento montante: 24 mm
Dimensione trefoli compatti collegamento montante: 120 mm²
Dimensione filo collegamento montante: #6 - 250 kcmil
Numero di collegamenti tunnel: 2
Dimensione trefoli compatti collegamento tunnel: (2) 10 – 50 mm²
Dimensione filo collegamento tunnel - boccola: (2) 10 – 35 mm²
Dimensione filo collegamento tunnel: (2) #8 – 1/0
Profondità (D): 65mm
Altezza (H): 205.7mm
Larghezza (W): 52.3mm
A.: 108mm
Peso unitario: 0.27kg
Dettagli della certificazione: UL® 1059
Classificazione dell'infiammabilità: UL® 94V-1
È conforme a: IEC® 60947-7-1

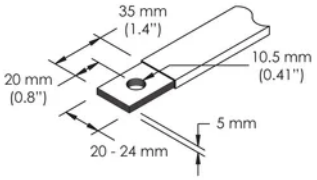
INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

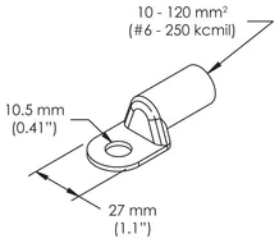
I collegamento dei terminali di alimentazione sono intercambiabili e possono essere usati come connessioni sul lato linea o sul lato di carico.

Linee guida di progettazione per blocchi di distribuzione, blocchi di potenza e terminali di alimentazione										
Declassamento in base alla temperatura ambiente* (°C) per mantenere una temperatura di esercizio di 85 °C										
Temperatura ambiente (°C)	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°
Coefficiente di declassamento (d)	1	1	1	0,94	0,88	0,82	0,75	0,67	0,58	0,47
*ambiente intorno ai blocchi terminali all'interno della recinzione										

SCHEMI







AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2026 nVent. Tutti i marchi e i loghi nVent sono di proprietà o concessi in licenza da nVent Services GmbH o dalle sue affiliate. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi proprietari. nVent si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

Questo documento è generato dal sistema.