

# Terminale di alimentazione Lug-to-Tunnel **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

# **SPECIFICHE**

Codice a catalogo	SBLT-250
Numero articolo	561140

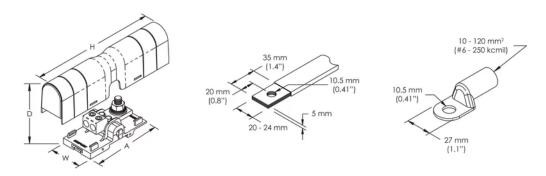
Codice a catalogo	SBLT-250						
Materiale	Copper Termoplastica						
Fine	Stagnato						
Corrente nominale massima, IEC	350A						
Corrente nominale massima, UL/CSA	300A						
Corrente di resistenza a breve termine (ICW) 1 sec.	8.4kA						
Corrente di cortocircuito di picco (IPK)	30kA						
Corrente nominale di cortocircuito (SCCR)	100kA						
Tensione d'esercizio massima, IEC (UI)	1000 1500						
Tensione di esercizio massima, UL (Vin)	1000						
Numero di collegamenti prigionieri	1						
Larghezza conduttore di collegamento prigioniero	24 mm						
Collegamento a vite dimensioni del filo intrecciato compatto	120 mm²						
Dimensione del filo di collegamento a vite	#6 - 250 kcmil						
Numero di connessioni tunnel	2						
Collegamento a tunnel dimensioni del filo intrecciato compatto	(2) 10 – 50 mm²						
Dimensione filo di collegamento tunnel - ghiera	(2) 10 – 35 mm²						
Dimensione filo di collegamento tunnel	(2) #8 - 1/0						
Profondità (D)	65mm						
Altezza (H)	205.7 mm						
Larghezza (W)	52.3 mm						
A.	108 mm						
Peso unità	0.27 kg						
Dettagli della certificazione	UL® 1059						
Grado di infiammabilità	UL® 94V-1						
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.

#### **Nord America**

+1.800.753.9221 Opzione 1 – Assistenza clienti Opzione 2 – Assistenza tecnica

#### Europa

Paesi Bassi: +31 800-0200135 Francia: +33 800 901 793

#### Europa

Germania: 800 1890272 altri paesi: +31 13 5835404

# **APAC**

Shanghai: + 86 21 2412 1618/19 Sydney: +61 2 9751 8500



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE