

Terminale di alimentazione Lug-to-Tunnel SBLT-500



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

Connessione di rilevamento e misurazione della tensione

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-500

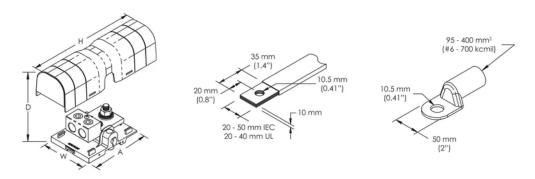
Numero articolo	561144						
Materiale	Copper Termoplastica						
Fine	Stagnato						
Corrente nominale massima, IEC	750A						
Corrente nominale massima, UL/CSA	500A						
Corrente di resistenza a breve termine (ICW) 1 sec.	28.8kA						
Corrente di cortocircuito di picco (IPK)	52kA						
Corrente nominale 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	50 mm IEC® 20 - 40 mm UL®						
Collegamento a vite dimensioni del filo intrecciato compatto	95 – 400 mm²						
Dimensione del filo di collegamento a vite	#6 - 700 kcmil						
Numero di connessioni tunnel	2						
Collegamento a tunnel dimensioni del filo intrecciato compatto	(2) 16 – 120 mm ²						
Dimensione filo di collegamento tunnel - ghiera	(2) 16 – 120 mm ²						
Dimensione filo di collegamento tunnel	(2) #6 - 250 kcmil						
Profondità (D)	66mm						
Altezza (H)	205.7 mm						
Larghezza (W)	85.1 mm						
A.	108 mm						
Peso unità	0.61 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 HOFFMAN TRACHTE ERICO ILSCO SCHROFF