

Terminali di potenza da capocorda a capocorda SBLL-500



CERTIFICAZIONI



CARATTERISTICHE

Il blocco in rame stagnato permette di collegare i conduttori in rame o in alluminio

L'accessibilità dei perni permette un collegamento facile di sezioni di nVent ERIFLEX Flexibar o 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

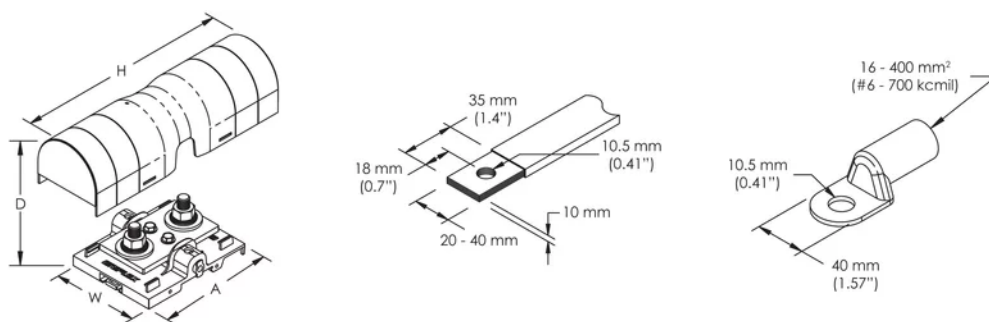
Codice a catalogo	SBLL-500
Numero articolo	561134

Codice a catalogo	SBLL-500
Materiale	Copper Termoplastici
Finitura	Rivestito in stagno
Massimo valore nominale di corrente, IEC	750A
Massimo valore nominale di corrente, UL/CSA	475A
Corrente di tenuta a breve termine (Icw) 1s	36kA
Valore di picco della corrente di corto circuito (Ipk)	51kA
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	2
Larghezza conduttore collegamento montante	20 – 40 mm
Dimensione trefoli compatti collegamento montante	16 – 400 mm ²
Dimensione filo collegamento montante	#6 - 700 kcmil
Profondità (D)	65mm
Altezza (H)	205.7 mm
Larghezza (W)	85.1 mm
A	108 mm
Peso unitario	0.34 kg
Dettagli della certificazione	UL® 1059
Classificazione dell'infiammabilità	UL® 94V-1
È conforme a	IEC® 60947-7-1

INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

I collegamenti 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										



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