

TERMINALE DI POTENZA, DA CAPOCORDA A TUNNEL, 350 A

CATALOG NUMBER

SBLT-350



CERTIFICATIONS



FEATURES

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

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Article Number: 561142

Material: Copper;Thermoplastic

Finish: Rivestito in stagno

Max Current Rating, IEC: 500A

Max Current Rating, UL/CSA: 310A

Short Term Withstand Current (Icw) 1s: 22.2kA

Peak Short Circuit Current (Ipk): 43kA

Short Circuit Current Rating (SCCR): 100 kA

Max Working Voltage, IEC (Ui): 1000;1500

Max Working Voltage, UL (Vin): 1000

Number of Stud Connections: 1

Stud Connection Conductor Width: 20 - 24 mm

Stud Connection Compact Stranded Wire Size: 10 - 185 mm²

Stud Connection Wire Size: #2 - 350 kcmil

Number of Tunnel Connections: 1

Tunnel Connection Compact Stranded Wire Size: 35 - 185 mm²

Tunnel Connection Wire Size - Ferrule: 35 - 150 mm²

Tunnel Connection Wire Size: #2 - 350 kcmil

Depth (D): 65mm

Height (H): 205,7 mm

Width (W): 52,3 mm

A: 108 mm

Unit Weight: 0,35 kg

Certification Details: UL® 1059

Flammability Rating: UL® 94V-1

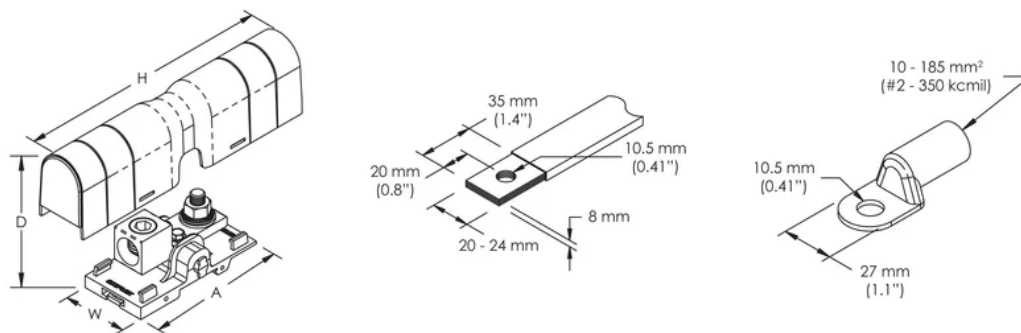
Complies With: IEC® 60947-7-1

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

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										

DIAGRAMS



AVVERTENZA

AVVERTENZA: i prodotti nVent devono essere installati e usati solo secondo le indicazioni riportate nei fogli delle istruzioni del prodotto nVent e nei materiali di formazione. I fogli di istruzioni sono disponibili sul sito www.nvent.com e presso il vostro rappresentante locale dell'assistenza clienti di nVent. Un'installazione scorretta, l'uso improprio, l'applicazione errata o altre inosservanze delle istruzioni e delle avvertenze di nVent possono causare un malfunzionamento del prodotto, danni alle proprietà, lesioni corporee gravi e morte e/o l'annullamento della garanzia.

America del Nord

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

Europa

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europa

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER