

CODICE A CATALOGO

SBTT-350



CERTIFICATIONS



CARATTERISTICHE

Tinned copper block allows for copper or aluminum conductor connections

Accessible tunnels allow for easy connection of wire

Design allows for visual inspection of conductor and confirmation of connection

Adjustable transparent cover

Modular snap-together blocks for building multi-pole power blocks

Easily clips onto DIN rail or mounts to panel with screws

SBLEC Power Terminals Fixing Accessory required for direct panel mount

RoHS compliant

Halogen free

ATTRIBUTI DEL PRODOTTO

Article Number: 561143

Materiale: Copper; Thermoplastic

Finitura: Tinned

Massimo valore nominale di corrente, IEC: 500A

Massimo valore nominale di corrente, UL/CSA: 310A

Corrente di tenuta a breve termine (Icw) 1 s: 22.2kA

Peak Short Circuit Current (Ipk): 43kA

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 tunnel: 2

Dimensione trefoli compatti collegamento tunnel: (2) 35 – 185 mm²

Dimensione filo collegamento tunnel - boccola: (2) 35 – 150 mm²

Dimensione filo collegamento tunnel: (2) #2 – 350 kcmil

Profondità (D): 66mm

Altezza (H): 205.7mm

Larghezza (W): 52.3mm

A: 108mm

Peso unitario: 0.33kg

Certification Details: UL® 1059

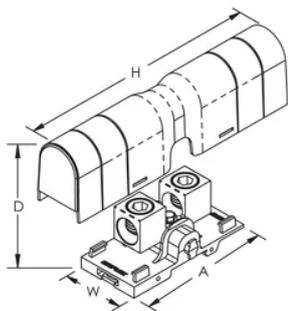
Indice di infiammabilità: UL® 94V-1

È conforme a: IEC® 60947-7-1

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Power terminal connections are interchangeable and can be used as line side or load side connections.

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.



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