

Power Terminal, Lug-to-Tunnel, 350 A

Data Solutions

NUMER KATALOGOWY

SBLT-350



CERTYFIKATY



FUNKCJE

Zgodność z normą RoHS

Bez halogenu

Tinned copper block allows for copper or aluminum conductor connections

Accessible studs and tunnels allow for easy connection of nVent ERIFLEX Flexibar and other conductors

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

ATRYBUTY PRODUKTU

Numer artykułu: 561142

Materiał: Miedź; Termoplastyczne

Zakończ: Cynowany

Maks. Prąd znamionowy, IEC: 500A

Maks. Prąd znamionowy, UL/CSA: 310A

Krótkotrwały prąd wytrzymałościowy (Icw) 1s.: 22.2kA

Szczytowy prąd zwarciov (IPK): 43kA

Prąd zwarciov (SCCR): 100kA

Maks. Napięcie robocze, IEC (UI): 1000; 1500

Maks. Napięcie robocze, UL (Vin): 1000

Liczba połączeń gwintowanych: 1

Szerokość przewodu łączącego kołek gwintowanych: 20 – 24 mm

Kołek połączenia Compact Stranded Wire Size: 10 – 185 mm²

Rozmiar przewodu łączącego kołek gwintowany: #2 - 350 kcmil

Liczba połączeń tunelowych: 1

Połączenie tunelowe Kompaktowy rozmiar drutu Stranded: 35 – 185 mm²

Rozmiar przewodu łączącego tunel - tuleja: 35 – 150 mm²

Rozmiar przewodu łączącego tunel: #2 – 350 kcmil

Głębokość (D): 65mm

Wysokość (H): 205.7mm

Szerokość (W): 52.3mm

A.: 108mm

Waga jednostki: 0.35kg

Szczegóły certyfikacji: UL® 1059

Stopień palności: UL® 94V1

Zgodność z: IEC® 60947-7-1

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

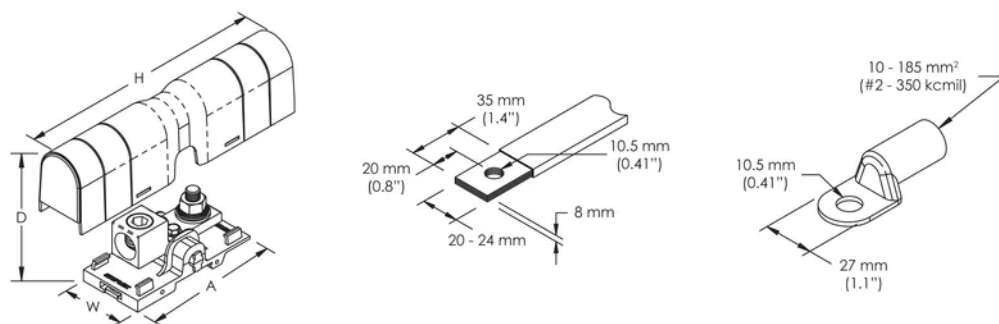
Power terminal connections are interchangeable and can be used as line side or load side connections.

Design Guideline for Distribution Blocks, Power Blocks and Power Terminals

Derating according to Ambient* Temperature (°C) to maintain working temperature of 85°C

Ambient Temperature (°C)	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°
Derating Coefficient (d)	1	1	1	0.94	0.88	0.82	0.75	0.67	0.58	0.47

*environment around the terminal blocks inside the enclosure



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.



Marki w naszej ofercie:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE