

Strømterminal, bolt-til-bolt, 250 A

Data Solutions

KATALOGNUMMER

SBLL-250



SERTIFISERINGER



FUNKSJONER

I samsvar med RoHS

Halogen Fri

Tinned copper block allows for copper or aluminum conductor connections

Accessible studs allow for easy connection of sections of nVent ERIFLEX Flexibar or 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

PRODUKTEGENSKAPER

Artikkelnummer: 561132

Materiale: Kobber; Termoplast

Overflate: Tinnbelagt

Maks. strømnivå, IEC: 290A

Maks. strømnivå, UL/CSA: 255A

Kortsiktig strømtåling (Icw), 1s: 14.4kA

Topp kortslutningsstrøm (Ipk): 42kA

Strømverdi for kortslutning (SCCR): 100kA

Maks. driftsspenning, IEC (UI): 1000; 1500

Maks. driftsspenning, UL (Vin): 1000

Antall pinnetilkoblinger: 2

Bredde på pinnetilkoblingsleder: 20 – 24 mm.

Størrelse på kompakt, viklet ledning for pinnetilkobling: 10 – 120 mm²

Størrelse på pinnetilkoblingsleder: #8 - 250 kcmil

Dybde (D): 65mm

Høyde (H): 205.7mm

Bredde (W): 52.3mm

A: 108mm

Enhetsvekt: 0.16kg

Sertifiseringsdetaljer: UL® 1059

Antennbarhetsvurdering: UL® 94V-1

Samsvarer med: IEC® 60947-7-1

YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

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

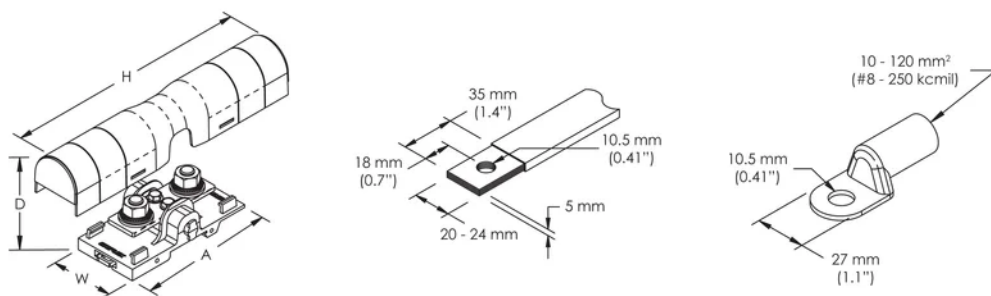
Design Guideline for Distribution Blocks, Power Blocks and Power Terminals

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

DIAGRAMMER



ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmateriell. Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE