

SBLL-250 Lug-to-Lug Power Terminal

Power Utilities



SERTIFISERINGER



FUNKSJONER

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

RoHS compliant

Halogen free

SPESIFIKASJONER

Katalognummer	SBLL-250
---------------	----------

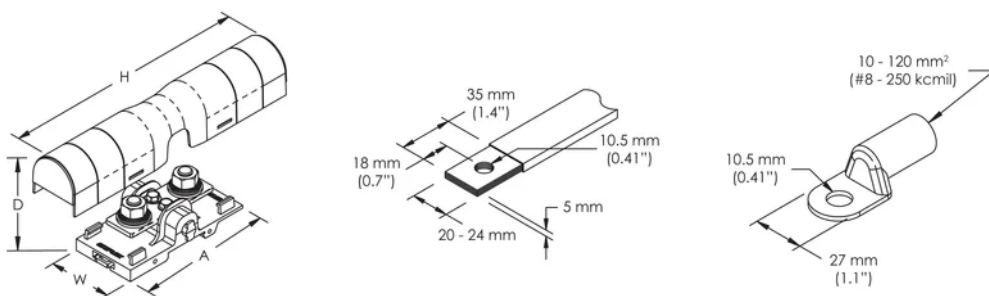
Artikkelnummer	561132
Maks. Strømvurdering, IEC	290 A
Maks. Strømvurdering, UL/CSA	255 A
Kortsiktig motstår strøm (Icw) 1s.	14.4 kA
Toppkortslutningsstrøm (IPK)	42 kA
Kortslutningsverdi (SCCR)	100 kA
Maks arbeidsspenning, IEC (UI)	1,000 VAC 1,500 VDC
Maks. Arbeidsspenning, UL (vin)	1,000 V
Antall Stud-tilkoblinger	2
Lederbredde for bolttilkobling	20 – 24 mm.
Stud tilkobling kompakt strandet Wire størrelse	10 – 120 mm ²
Piggtrådstørrelse	#8 - 250 kcmil
Høyde (H)	205.70 mm
Bredde (W)	52.300 mm
A	108 mm
Vekt på enhet	0.160 kg
Sertifiseringsdetaljer	UL® 1059

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