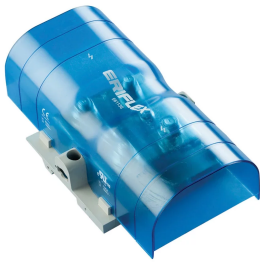


SBLL-800 Lug-to-Lug Power Terminal

Data Solutions



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

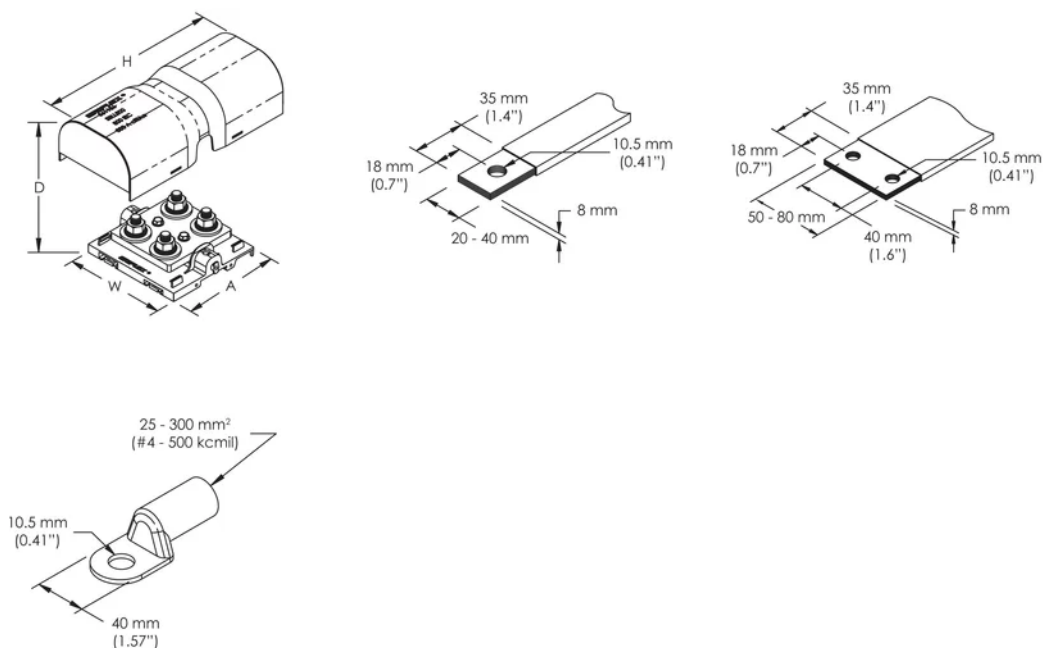
Katalognummer	SBLL-800
---------------	----------

Artikkelnummer	561136
Materiale	Kobber Termoplast
Overflate	Tinnbelagt
Maks. strømnivå, IEC	1250A
Maks. strømnivå, UL/CSA	800A
Kortsiktig strømtåling (Icw), 1s	57.6kA
Topp kortslutningsstrøm (Ipk)	75kA
Strømverdi for kortslutning (SCCR)	100kA
Maks. driftsspenning, IEC (UI)	1000 1500
Maks. driftsspenning, UL (Vin)	1000
Antall pinnetilkoblinger	4
Bredde på pinnetilkoblingsleder	(2) 20 – 40 mm (1) 50 – 80 mm
Størrelse på kompakt, viklet ledning for pinnetilkobling	(2) 25 – 300 mm ²
Størrelse på pinnetilkoblingsleder	(2) #4–500 kcmil
Dybde (D)	75mm
Høyde (H)	205.7mm
Bredde (W)	115mm
A	108mm
Enhetsvekt	0.7kg
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										



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