

SBLL-500 Lug-to-Lug Power Terminal



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-500
Artikkelnummer	561134
Materiale	Copper Termoplast

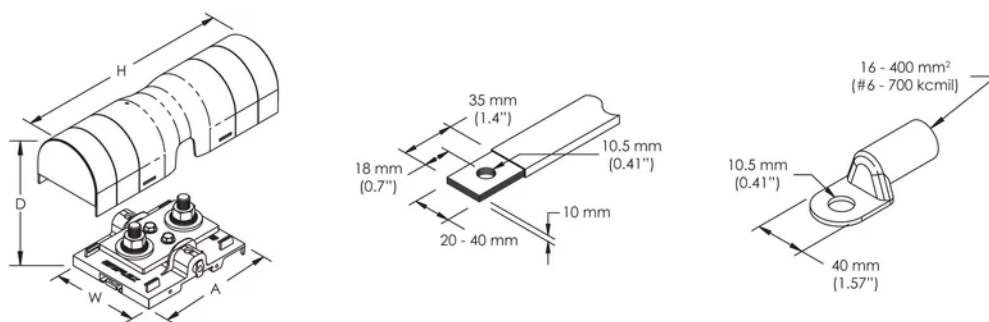
Katalognummer	SBLL-500
Overflate	Tinnbelagt
Maks. strømnivå, IEC	750A
Maks. strømnivå, UL/CSA	475A
Kortsiktig strømtåling (Icw), 1s	36kA
Topp kortslutningsstrøm (Ipk)	51kA
Strømverdi for kortslutning (SCCR)	100kA
Maks. driftsspenning, IEC (UI)	1000 1500
Maks. driftsspenning, UL (Vin)	1000
Antall pinnetilkoblinger	2
Bredde på pinnetilkoblingsleder	20 – 40 mm
Størrelse på kompakt, viklet ledning for pinnetilkobling	16 – 400 mm ²
Størrelse på pinnetilkoblingsleder	#6 – 700 kcmil
Dybde (D)	65mm
Høyde (H)	205.7 mm
Bredde (W)	85.1 mm
A	108 mm
Enhetsvekt	0.34 kg
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.

Nord-Amerika

+1.800.753.9221

Alternativ 1 –

Kundeservice

Alternativ 2 – Teknisk

støtte

Europa

Nederland:

+31 800-0200135

Frankrike:

+33 800 901 793

Europa

Tyskland:

800 1890272

Andre land:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE