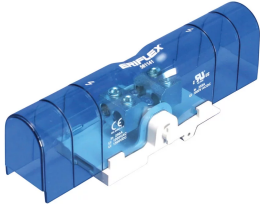


# SBTT-250 Tunnel-naar-Tunnel Power Terminal



## CERTIFICERINGEN



## KENMERKEN

RoHS-conform

Halogeenvrij

Tinned copper block allows for copper or aluminum conductor connections

Accessible tunnels allow for easy connection of wire

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

## SPECIFICATIES

Catalogusnummer	<b>SBTT-250</b>
Artikelnummer	561141
Materiaal	Copper Thermoplastisch

Catalogusnummer	SBTT-250
Voltooiën	Ingeblikt
Max. Stroomsterkte, IEC	350A
Max. Stroomsterkte, UL/CSA	300A
Kortstondige houdstroom (I <sub>cw</sub> ) 1s	8.4kA
Piek kortsluitstroom (IPK)	30kA
Nominale kortsluitstroom (SCCR)	100kA
Max. Bedrijfsspanning, IEC (UI)	1000 1500
Max. Bedrijfsspanning, UL (Vin)	1000
Aantal tunnelverbindingen	4
Tunnelverbinding Compact draadformaat	(4) 10 – 50 mm <sup>2</sup>
Draadmaat tunnelverbinding - ring	(4) 10 – 35 mm <sup>2</sup>
Draadgrootte tunnelverbinding	(4) #8 – 1/0
Diepte (D)	66mm
Hoogte (H)	205.7 mm
Breedte (W)	52.3 mm
A	108 mm
Gewicht van de eenheid	0.26 kg
Certificatiegegevens	UL® 1059
Brandbaar vermogen	UL® 94V-1
Voldoet aan	IEC® 60947-7-1

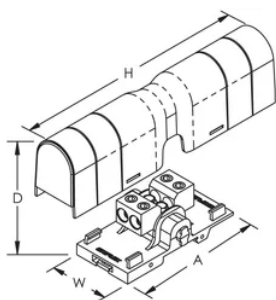
## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Stromanschlüsse sind austauschbar und können als netzseitige oder lastseitige Verbindungen verwendet werden.

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										

## DIAGRAMMEN

---



## WAARSCHUWING

---

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op [www.nvent.com](http://www.nvent.com) en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijke letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

### Noord-Amerika

+1.800.753.9221

optie 1 – Klantenservice

optie 2 – Technische

ondersteuning

### Europa

Nederland:

+31 800-0200135

Frankrijk:

+33 800 901 793

### Europa

Duitsland:

800 1890272

andere landen:

+31 13 5835404

### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Ons krachtige merkenportfolio:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**