

Aansluitklem, kabelschoen-naar-tunnel, 350 A

Data Solutions

CATALOGUSNUMMER

SBLT-350



CERTIFICERINGEN



KENMERKEN

RoHS-conform

Halogeenvrij

Tinned copper block allows for copper or aluminum conductor connections

Accessible studs and tunnels allow for easy connection of nVent ERIFLEX Flexibar and 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

PRODUCTKENMERKEN

Artikelnummer: 561142

Materiaal: Koper; Thermoplastisch

Voltooiën: Ingeblikt

Max. Stroomsterkte, IEC: 500A

Max. Stroomsterkte, UL/CSA: 310A

Kortstondige houdstroom (I_{cw}) 1s: 22.2kA

Piek kortsluitstroom (IPK): 43kA

Nominale kortsluitstroom (SCCR): 100kA

Max. Bedrijfsspanning, IEC (UI): 1000; 1500

Max. Bedrijfsspanning, UL (Vin): 1000

Aantal tapaansluitingen: 1

Geleiderbreedte tapeind-aansluiting: 20 – 24 mm

Tapeind aansluiting Compacte draadgrootte van gevlochten draad: 10 – 185 mm²

Draadgrootte tapeind-aansluiting: #2 - 350 kcmil

Aantal tunnelverbindingen: 1

Tunnelverbinding Compact draadformaat: 35 – 185 mm²

Draadmaat tunnelverbinding - ring: 35 – 150 mm²

Draadgrootte tunnelverbinding: #2 – 350 kcmil

Diepte (D): 65mm

Hoogte (H): 205.7mm

Breedte (W): 52.3mm

A: 108mm

Gewicht van de eenheid: 0.35kg

Certificatiegegevens: UL® 1059

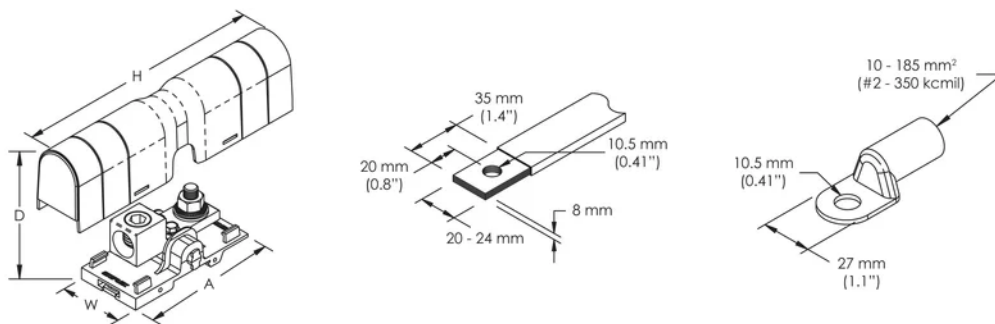
Brandbaar vermogen: UL® 94V-1

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										



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 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 lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE