

Leistungsklemme, Kabelschuh zu Kabelschuh, 250 A

Data Solutions

KATALOGNUMMER

SBLL-250



ZERTIFIZIERUNGEN



MERKMALE

Verzinneter Kupferblock ermöglicht Kupfer- oder Aluminiumleiterverbindungen

Zugängliche Stehbolzen ermöglichen den einfachen Anschluss von nVent ERIFLEX Flexibar oder anderen Leitern

Konstruktion ermöglicht eine Sichtprüfung des Leiters und Bestätigung der Verbindung

Einstellbare transparente Abdeckung

Modular können weitere Blöcke, zum mehrpoligen Verteilerblock angereiht werden

Einfach mit Klammern an DIN-Schiene oder mit Schrauben am Panel befestigen

Befestigungszubehör zu SBLEC-Leistungsblöcken für die direkten Schalttafelmontage ist erforderlich

RoHS-konform

Halogenfrei

PRODUKTMERKMALE

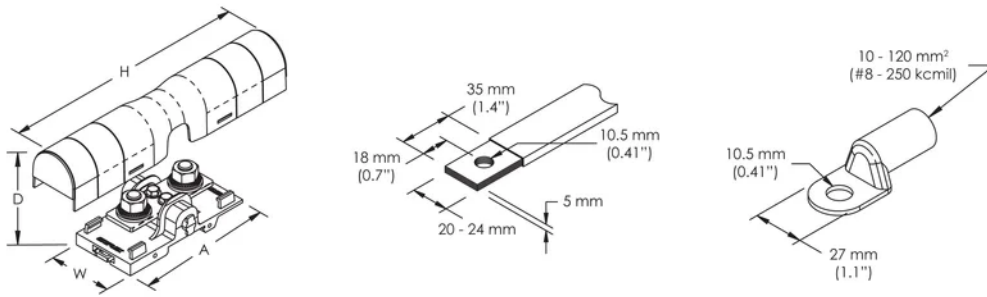
Artikelnummer: 561132
Material: Kupfer; Thermoplast
Oberfläche: Verzinkt
Max. Bemessungsstrom, IEC: 290A
Max. Bemessungsstrom, UL/CSA: 255A
Halte-Kurzzeitstrom (Icw) 1 s: 14.4kA
Spitzen-Kurzschlussstrom (Ipk): 42kA
Bemessungskurzschlussstrom (SCCR): 100kA
Max. Arbeitsspannung, IEC (Ui): 1000; 1500
Max. Arbeitsspannung, UL (Vin): 1000
Anzahl Bolzenanschlüsse: 2
Breite Leiter Bolzenanschluss: 20 – 24 mm
Größe kompakter Litzendraht Bolzenanschluss: 10 – 120 mm²
Größe Draht Bolzenanschluss: #8 - 250 kcmil
Tiefe (D): 65mm
Höhe (H): 205.7mm
Breite (W): 52.3mm
A: 108mm
Stückgewicht: 0.16kg
Zertifizierungsdetails: UL® 1059
Entflammbarkeitsklasse: UL® 94V-1
Entspricht: IEC 60947-7-1

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

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

Auslegungsrichtlinien für Verteilerblöcke, Leistungsblöcke und Stromanschlüsse										
Leistungsreduzierung nach Umgebungstemperatur * (° C) zur Aufrechterhaltung der Betriebstemperatur von 85 ° C										
Umgebungstemperatur (° C)	30 °	35 °	40 °	45 °	50 °	55 °	60 °	65 °	70 °	75 °
Korrektur-Faktor(d)	1	1	1	0.94	0.88	0.82	0.75	0.67	0.58	0.47
* Umgebung um die Klemmenblöcke innerhalb des Gehäuses										

DIAGRAMME



WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE