

# SBLL-500 Kabelschuh zu Kabelschuh-Leistungsblock



#### ZERTIFIZIERUNGEN











## **MERKMALE**

Verzinnter 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

### **SPEZIFIKATIONEN**

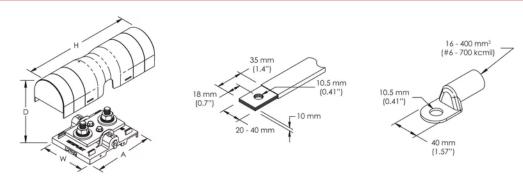
Katalognummer	SBLL-500
Artikelnummer	561134

Katalognummer	SBLL-500					
Material	Copper Thermoplast					
Oberfläche	Verzinnt					
Max. Bemessungsstrom, IEC	750A					
Max. Bemessungsstrom, UL/CSA	475A					
Halte-Kurzzeitstrom (Icw) 1 s	36kA					
Spitzen-Kurzschlussstrom (lpk)	51kA					
Bemessungskurzschlussstrom (SCCR)	100kA					
Max. Arbeitsspannung, IEC (Ui)	1000 1500					
Max. Arbeitsspannung, UL (Vin)	1000					
Anzahl Bolzenanschlüsse	2					
Breite Leiter Bolzenanschluss	20 – 40 mm					
Größe kompakter Litzendraht Bolzenanschluss	16 – 400 mm²					
Größe Draht Bolzenanschluss	Nr. 6 – 700 kcmil					
Tiefe (D)	65mm					
Höhe (H)	205.7 mm					
Breite (W)	85.1 mm					
A	108 mm					
Stückgewicht	0.34 kg					
Zertifizierungsdetails	UL® 1059					
Entflammbarkeitsklasse	UL® 94V-1					
Entspricht	IEC 60947-7-1					

# ZUSÄTZLICHE PRODUKTDETAILS

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 Klemmenl	olöcke inne	rhalb des G	ehäuses							



#### **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.

#### Nordamerika

+1.800.753.9221 Option 1 – Kundendienst Option 2 – Technischer Support

#### Europa

Niederlande: +31 800-0200135 Frankreich: +33 800 901 793

#### Europa

Deutschland: 800 1890272 Sonstige Länder: +31 13 5835404

#### **APAC**

Shanghai: + 86 21 2412 1618/19 Sydney: +61 2 9751 8500



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE