

SBLL-250 Kabelschuh-zu-Kabelschuh-Stromanschluss

Energieversorger



ZERTIFIZIERUNGEN



EIGENSCHAFTEN

Verzinnter Kupferblock ermöglicht Kupfer- oder Aluminiumleiterverbindungen

einfacher Anschluss von nVent ERIFLEX Flexibar oder anderen Leitern dank zugänglicher Stehbolzen

Konstruktion ermöglicht eine Sichtprüfung des Leiters und Bestätigung der Verbindung

einstellbare transparente Abdeckung

Modular können weitere Blöcke, zum mehrpoligen Verteilerblock angereiht werden.

einfache Befestigung mit Klammern an DIN-Schiene oder mit Schrauben am Panel

Befestigungszubehör zu SBLEC-Leistungsblöcken für die direkten Schalttafelmontage ist erforderlich

RoHS-konform

Halogenfrei

SPEZIFIKATIONEN

Katalognummer	SBLL-250
Artikelnummer	561132
Max Current Rating, IEC	290 A
Max Current Rating, UL/CSA	255 A
Halte-Kurzzeitstrom (I _{cw}) 1 s	14.4 kA
Stoßkurzschlussstrom (I _{pk})	42 kA
Kurzschlussstrombewertung (SCCR)	100 kA
Max. Betriebsspannung, IEC (U _i)	1,000 VAC 1,500 VDC
Max. Betriebsspannung, UL (V _{in})	1,000 V
Anzahl an Verbindungen mit Gewindestift	2
Breite Elektrischer Leiter, Verbindung mit Gewindestift	20 – 24 mm
Größe Kompakter Litzendraht, Verbindung mit Gewindestift	10 – 120 mm ²
Drahtgröße, Verbindung mit Gewindestift	#8 - 250 kcmil
Höhe (H)	205.70 mm
Breite (W)	52.300 mm
A	108 mm
Stückgewicht	0.160 kg
Zertifizierungsdetails	UL® 1059

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

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.



Our powerful portfolio of brands:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE