

SBTT-500 Tunnel zu Tunnel-Leistungsblock



ZERTIFIZIERUNGEN











MERKMALE

Verzinnter Kupferblock ermöglicht Kupfer- oder Aluminiumleiterverbindungen

Zugängliche Tunnel ermöglichen eine einfache Drahtverbindung

Konstruktion ermöglicht eine Sichtprüfung des Leiters und Bestätigung der Verbindung

Spannungserkennung und Messverbindung

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

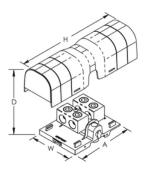
Katalognummer	SBTT-500
Artikelnummer	561145

Katalognummer	SBTT-500					
Material	Copper Thermoplast					
Oberfläche	Verzinnt					
Max. Bemessungsstrom, IEC	750A					
Max. Bemessungsstrom, UL/CSA	500A					
Halte-Kurzzeitstrom (Icw) 1 s	28.8kA					
Spitzen-Kurzschlussstrom (lpk)	52kA					
Bemessungskurzschlussstrom (SCCR)	100kA					
Max. Arbeitsspannung, IEC (Ui)	1000 1500					
Max. Arbeitsspannung, UL (Vin)	1000					
Anzahl Tunnelanschlüsse	4					
Größe kompakter Litzendraht Tunnelanschluss	(4) 16 – 120 mm ²					
Drahtgröße Tunnelanschluss – Aderendhülse	(4) 16 – 120 mm²					
Drahtgröße Tunnelanschluss	(4) #6 - 250 kcmil					
Tiefe (D)	66mm					
Höhe (H)	205.7 mm					
Breite (W)	85.1 mm					
A	108 mm					
Stückgewicht	0.6 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 Un	ngebungst	emperatur *	(°C) zur A	ufrechterhal	tung der Be	triebstempe	eratur von 8	5 ° 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 Klemmen	olöcke inne	erhalb des G	Sehäuses							



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