

SBLT-800 Lug-to-Tunnel Power Terminal



CERTIFICATIONS



CARACTERÍSTICAS

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

Voltage detection and measurement 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

RoHS compliant

Halogen free

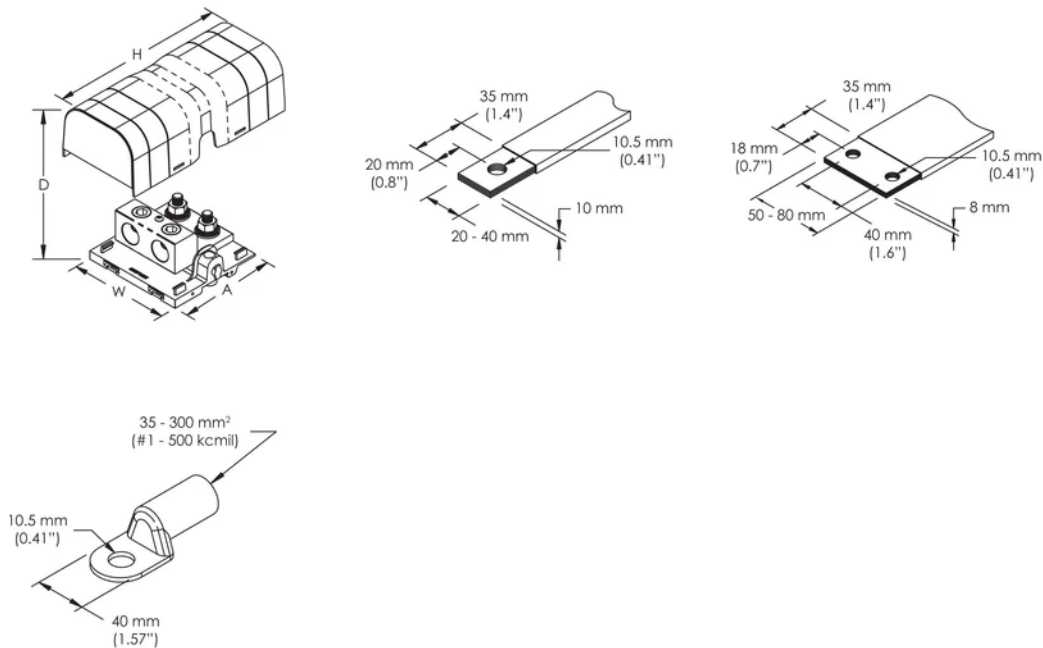
ESPECIFICAÇÕES

Número de catálogo	SBLT-800
Número do artigo	561146

Número de catálogo	SBLT-800
Material	Copper Termoplástico
Acabamento	Tinned
Max Current Rating, IEC	1250A
Max Current Rating, UL/CSA	760A
Short Term Withstand Current (I _{cw}) 1s	57.6kA
Peak Short Circuit Current (I _{pk})	75kA
Classificação de corrente de curto-circuito (SCCR)	100kA
Max Working Voltage, IEC (U _i)	1000 1500
Max Working Voltage, UL (V _{in})	1000
Number of Stud Connections	2
Stud Connection Conductor Width	(2) 20 – 40 mm (1) 50 – 80 mm
Stud Connection Compact Stranded Wire Size	(2) 35 – 300 mm ²
Stud Connection Wire Size	(2) #1 - 500 kcmil
Number of Tunnel Connections	2
Tunnel Connection Compact Stranded Wire Size	(2) 95 – 240 mm ²
Tunnel Connection Wire Size - Ferrule	(2) 50 – 185 mm ²
Tunnel Connection Wire Size	(2) 3/0 – 500 kcmil
Profundidade (D)	75mm
Altura (H)	205.7 mm
Largura (W)	115 mm
A	108 mm
Peso unitário	1.09 kg
Certification Details	UL® 1059
Flammability Rating	UL® 94V-1
Em conformidade com	IEC® 60947-7-1

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Power terminal connections are interchangeable and can be used as line side or load side connections.



AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

América do Norte

+1 800 753 9221
Opção 1 – Apoio ao cliente
Opção 2 – Assistência
técnica

Europa

Países Baixos:
+31 800-0200135
França:
+33 800 901 793

Europa

Alemanha:
800 1890272
Outros países:
+31 13 5835404

APAC

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



O nosso forte portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE