

SBLL-500 Lug-to-Lug Power Terminal



CERTIFICATIONS



CARACTERÍSTICAS

Tinned copper block allows for copper or aluminum conductor connections

Accessible studs allow for easy connection of sections of nVent ERIFLEX Flexibar or other conductors

Design allows for visual inspection of conductor and confirmation of 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

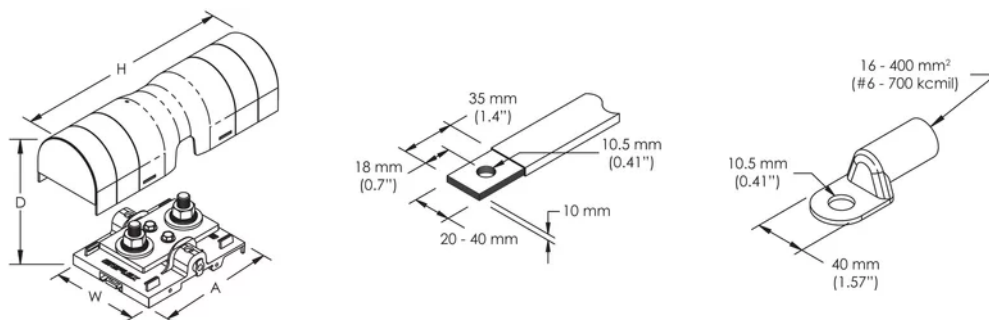
Número de catálogo	SBLL-500
Número do artigo	561134
Material	Copper Termoplástico

Número de catálogo	SBLL-500
Acabamento	Tinned
Max Current Rating, IEC	750A
Max Current Rating, UL/CSA	475A
Short Term Withstand Current (I _{cw}) 1s	36kA
Peak Short Circuit Current (I _{pk})	51kA
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	20 – 40 mm
Stud Connection Compact Stranded Wire Size	16 – 400 mm ²
Stud Connection Wire Size	#6 - 700 kcmil
Profundidade (D)	65mm
Altura (H)	205.7 mm
Largura (W)	85.1 mm
A	108 mm
Peso unitário	0.34 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.

DIAGRAMAS



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