

MANUAL DO USUÁRIO



O **BARRAMENTO STETSOM** é a solução ideal para quem busca eficiência e segurança na instalação, com melhor distribuição e organização dos cabos de energia. Sua construção em alumínio maciço fornece alta condutividade e robustez, protegido por um corpo plástico que protege os terminais e garante maior isolamento elétrico. Possui conexões de **70mm²** com parafusos **ALLEN M8** de fácil acesso.

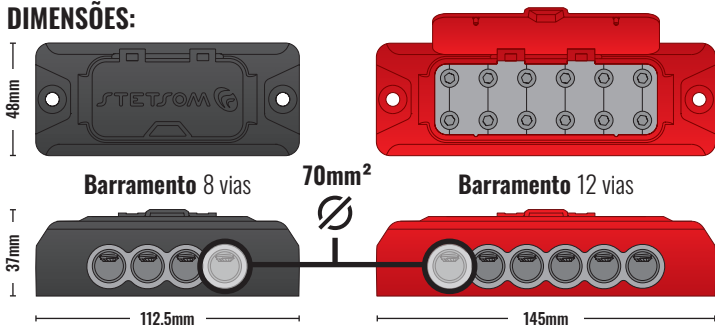
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

	4x4	6x6
Número de vias (Positivo / Negativo):	8 vias por bloco	12 vias por bloco
Material do condutor:	Alumínio maciço de alta condutividade	
Acabamento:	Nylon 6.6*	
Conexões:	Cabos de 1mm ² até 70mm ²	
Capacidade de corrente:	4.800A**	7200A**
Condutividade elétrica do produto:	36 S.m/mm ²	
Resistência:	Altas temperaturas e Oxidação	
Dimensões (A x L x C):	37 x 48 x 112,5mm	37 x 48 x 145mm
Peso:	0,41 Kg	0,56 Kg

* Polímero de alta densidade e performance, com alta resistência térmica, mecânica e química.

**Parâmetro de corrente utilizando todas as vias, com cabos de cobre 70mm².

DIMENSÕES:



INSTALAÇÃO: Realize as conexões com cabos de até **70 mm²** (8 e 12 vias), utilizando **chave Allen 4mm**. Os parafusos de fixação dos cabos podem vir separados do blocos de alumínio, mas estão presentes na mesma embalagem.



USER MANUAL

The **STETSOM Busbar** is the ideal solution for those seeking efficiency and safety in electrical installations, offering better power cable distribution and organization. Its solid aluminum construction provides high conductivity and durability, protected by a plastic housing that shields the terminals and ensures superior electrical insulation. It features **2/0 AWG** connections with easily accessible **5/16" Allen screws**.

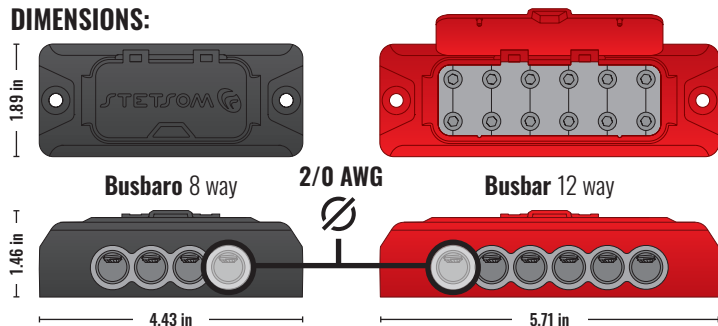
TECHNICAL SPECIFICATIONS:

	4x4	6x6
Number of Terminals (Positive / Negative):	8 ways per block	12 ways per block
Conductor material:	Solid high-conductivity aluminum	
Finish:	Nylon 6.6*	
Connections:	Cables from 17 AWG to 2/0 AWG	
Current capacity:	4.800A**	7200A**
Electrical conductivity:	36 S.m/mm ²	
Resistance:	High temperature and oxidation resistance	
Dimensions: (H x W x D):	1.46 x 1.89 x 4.43 in	1.46 x 1.89 x 5.71 in
Weight:	0.90 lb	1.23 lb

* High-density, high-performance polymer with high thermal, mechanical, and chemical resistance.

**Current rating using all terminals, with 2/0 AWG copper cables.

DIMENSIONS:



INSTALLATION: Make the connections using cables up to 2/0 AWG, available in 8 and 12 way versions, using a **5/32pol** Allen key. The cable fixing screws may come separated from the aluminum blocks, but they are included in the same package.



Termo de garantia

A STETSOM, através da sua rede de Assistência Técnica Autorizada, garante ao comprador dos produtos serviço de Assistência Técnica sem custo de substituição dos componentes ou partes, bem como mão de obra necessária para reparos de eventuais defeitos devidamente constatados como sendo de fabricação. Os reparos serão promovidos pela Assistência Técnica Autorizada especialmente designada pela STETSOM.

CONSULTE A RELAÇÃO DE POSTOS AUTORIZADOS NO SITE:

www.stetsom.com.br/pt/assistencias-tecnica

Caso não localize assistência técnica em sua cidade, entre em contato conosco: **SAC 018 2104 9412**

CONDIÇÕES DE PRAZO DA GARANTIA:

Nossa garantia tem o prazo total de 1 (um) ano contra defeitos de fabricação, sendo 3 (três) meses de garantia legal, mais 9 (nove) meses cedida pela STETSOM, totalizando 12 meses contra defeitos de fabricação. A sua validade é iniciada a partir da data de Venda ao Consumidor FINAL.

Para fazer uso dos benefícios desta garantia, é necessária a apresentação de um dos documentos: **NOTA DE VENDA** ao Consumidor Final ou o **CERTIFICADO DE GARANTIA** devidamente preenchido.

CASOS EM QUE SE PERDE A GARANTIA:

1. Após 1 ano da emissão da nota fiscal de venda ao consumidor ou 1 ano do preenchimento do certificado de garantia (datado e carimbado pelo lojista ou instalador) ou 1 ano da data de fabricação.
2. Violação dos selos de garantia, alteração ou remoção do número de série ou lote do produto.
3. Se o produto sofrer mau uso, descuidos causados por: água, fogo, queda, instalado em condições adversas as orientações contidas ou fora das especificações técnicas no manual.
4. Danos e alterações no circuito ou adaptação de peças não originais.

DÚVIDAS E ORIENTAÇÕES:

A STETSOM oferece um serviço de atendimento ao consumidor (SAC) para esclarecer dúvidas e orientações sobre os produtos e serviços. Entre em contato conosco através dos canais:

Telefone: **018 2104 9412**

E-mail: suporte@stetsom.com.br

Site: www.stetsom.com.br

Warranty Term

STETSOM, through its network of Authorized Technical Assistance Providers, guarantees technical assistance to the purchaser of their products. The repairs of any defects duly established as being of the manufacturer will be done without cost for replacement components or parts and repair labor. The repairs will be done by the Authorized Technical Assistance Provider specially designated by STETSOM.

FOR INTERNATIONAL SUPPORT, CHECK ON OUR WEBSITE:

www.stetsom.com.br/en/assistencias-tecnica

If you do not locate technical assistance in your city, please contact us at:

BR +55 18 2104-9412

WARRANTY CONDITIONS:

Our warranty is 1 (one) year against manufacturing defects. Its validity starts on the date of the Sale to the FINAL Consumer. To make use of the benefits of this warranty, you must present one of the following documents: the Final Consumer's SALE NOTE or this completed CERTIFICATE.

CASES THAT VOID THE WARRANTY:

1. 1 year after the issuance of the invoice of sale to the consumer or 1 year of completing certificate of warranty (dated and stamped by the retailer or installer) or 1 year from date of manufacture.
2. Violation of seals, alteration or removal of the product's serial or lot number.
3. If the product suffers misuse, careless accidents involving: Water, Fire or Fall, or is installed in conditions contrary to the guidelines contained in the installation manual that accompanies the product.
4. Damages and changes in the circuit or adaptation of non-original parts.
5. If you use installation techniques contrary to those given in the manual.

QUESTIONS AND ADVICE:

STETSOM offers Customer Services to answer questions and give advice about their products and services. Please contact us through the channels:

Phone: **BR +55 18 2104-9412**

E-mail: suporte@stetsom.com.br

Site: www.stetsom.com

Certificado de garantia

Guarantee certificate • Certificado de garantía • Certificato di garanzia

Serial / Serial number:

Data da compra / Date of purchase:

Mês / Ano de fabricação:

Month / Year of manufacture:

Revendedor / Carimbo:

Reseller / Stamp:



Imagens contidas neste manual são meramente ilustrativas, podendo diferenciar do produto real.

STETSOM INDUSTRIA ELETRÔNICA LTDA. - CNPJ: 61.974.911/0001-04
RUA MARIANO ARENALES BENITO, 645 - DISTRITO INDUSTRIAL - CEP 19043-130
PRESIDENTE PRUDENTE - SP