



STRAHL
A ENERGIA QUE CONSTRÓI



Caixas IP 65 **STRING BOX**
Para Energia Solar

BLINDADAS E
ISOLANTES



Conectamos Produtos, Equipamentos e Pessoas.
Garantimos Confiança, Segurança e Proteção.

Fundada em 1986, a STRAHL desenvolve e fabrica ampla linha de produtos voltados à elétrica industrial e à construção civil.

Reconhecida como um importante fabricante de Plugues e Tomadas Industriais e amparada em uma forte política de manutenção da qualidade, tem seus processos certificados conforme a norma NBR ISO 9001. Orgulha-se de ter conquistado a certificação de Qualidade Ambiental - PE-425 Rótulo Ecológico ABNT para as famílias de produtos: 3091, 3191, 3191/A e 3291 • 3061 e 3062 • 3293, 3294, 3295, 3207, 3855, 3857, 3858 e 3859 • 3084, 3084/G, 3087 e 3087/G.

Na década de 1990, passou a investir constantemente no desenvolvimento de caixas para instalações elétricas produzidas em policarbonato, criando dezenas de modelos de Caixas para Medição, Padrões de Entrada de Consumidores e Centros para Medição Agrupada, homologadas por todas as concessionárias distribuidoras de energia do Brasil.

Fabrica Caixas String Box para instalação de painel solar gerador de energia fotovoltaica, Caixas para Hidrômetros e Individualização de água. Nova Linha STRAHL MOBI PLUG e MOBI BOX para proteção de veículos elétricos e carregadores VE fixos e portáteis. Possui também, em seu portfólio de produtos, ampla Linha de Acessórios para montagem de Caixas de Medição de Energia.

Localizada na cidade de São Paulo, suas instalações possuem uma área de 20.000m², com uma planta moderna e totalmente integrada, reúne as áreas de engenharia e desenvolvimento de produtos, injeção plástica, montagem de produtos seriados, projetos especiais e customizados, além de amplo estoque e laboratório próprio para ensaios de qualidade. Com rede de representantes em todo território nacional, dispõe também de um departamento técnico comercial para atendimento a clientela e canal e-commerce para venda direta a consumidores em geral que necessitem de uma pronta entrega.

Para saber mais sobre a STRAHL e seus produtos, acesse nosso site |  strahl.com |

STRAHL
A ENERGIA QUE CONSTRÓI
PROCESSOS CERTIFICADOS CONFORME
NBR ISO 9001



**RÓTULO ECOLÓGICO ABNT
PE-425**

Famílias de Produtos Rotulados

3091, 3191, 3191/A e 32910 •
3061 e 3062 • 3293, 3294,
3295, 3207, 3855, 3857, 3858
e 3859 • 3084, 3084/G, 3087
e 3087/G.

CAIXAS STRING BOX IP65 PARA ENERGIA SOLAR

Linha **IP 65**
ALTA RESISTÊNCIA



SB10



SB15

- Tampa Fumê com sistema de fechamento rápido, permite o acesso visual à instalação
- Fabricadas em Plástico de Engenharia
- Com Proteção anti-UV
- Resistentes a agentes químicos agressivos, anticorrosivas e isolantes (evita acidentes)
- Desenho moderno, leves, bonitas, robustas e de fácil instalação devido ao seu peso reduzido

Código	Módulos DIN	Medida externa (mm)	Grau de proteção
SB10	10	240 x 220 x 125	IP 65
SB15	15	330 x 220 x 125	IP 65

Não acompanha Prensa Cabos (ver pág. 46)
Acompanha obturadores e trilho para fixação de Disjuntores padrão DIN.

CAIXAS STRING BOX AC MONTADAS - IP65 PARA ENERGIA SOLAR

Linha **IP 65**
ALTA RESISTÊNCIA



SB10-AC/MONO



SB10-AC/TRI



A STRAHL MONTA SEU PROJETO
Você recebe sua caixa montada, com equipamentos e ligações internas opcionais.

AC - Corrente Alternada

Código	Medida externa (mm)	Alimentação	Proteção	DPS	Grau de proteção
SB10-AC/MONO	240 x 220 x 125	Monofásica	32A	20kA	IP 65
SB10-AC/TRI	240 x 220 x 125	Trifásica	32A	20kA	IP 65

CAIXAS STRING BOX CC MONTADAS - IP65 PARA ENERGIA SOLAR

Linha **IP 65**
ALTA RESISTÊNCIA

CC - Corrente Contínua

Código	Medida externa (mm)	Entradas	Saídas	Tensão	Proteção	DPS	Grau de proteção
SB10-1E/1S	240 x 220 x 125	1	1	1040Vdc	32A	40kA	IP 65
SB10-1E/2S	240 x 220 x 125	1	2	1040Vdc	32A	40kA	IP 65
SB15-2E/2S	330 x 220 x 125	2	2	1040Vdc	32A	40kA	IP 65
SB15-4E/4S	330 x 220 x 125	4	4	1040Vdc	32A	40kA	IP 65
SB15-3E/2S	330 x 220 x 125	3	2	1040Vdc	32A	40kA	IP 65
SB15-3E/1S	330 x 220 x 125	3	1	1040Vdc	32A	40kA	IP 65



SB15-2E/2S



SB15-4E/4S



CAIXAS DE MEDIÇÃO EM POLICARBONATO STRAHL HOMOLOGADAS EM TODO BRASIL

STRAHL

Região Norte

CEA - CIA DE ELETRICIDADE DO AMAPÁ
BOA VISTA RR/OLIVEIRA - RORAIMA ENERGIA
CELPA - EQUATORIAL ENERGIA
ENERGISA ACRE - ELETROACRE
AMAZONAS ENERGIA/OLIVEIRA
ENERGISA RONDÔNIA - CERON
ENERGISA TOCANTINS - CELTINS

STRAHL

Região Nordeste

ENEL - CE
ENERGISA PARAÍBA
ENERGISA BORBOREMA
ENERGISA SERGIPE
CEMAR - EQUATORIAL ENERGIA
EQUATORIAL ENERGIA ALAGOAS
CEPISA - EQUATORIAL ENERGIA PIAUÍ
COELBA - NEOENERGIA
CELPE - NEOENERGIA
COSERN - NEOENERGIA

STRAHL

Região Centro Oeste

EQUATORIAL - GO
CEB - NEOENERGIA
ENERGISA MS
ENERGISA MT

STRAHL

Região Sudeste

ENEL - SP
ENEL - RJ
LIGHT
CEMIG
CPFL ENERGIA
EDP BANDEIRANTE
EDP ESCELSA
ELFSM - SANTA MARIA - ES
ELEKTRO - NEOENERGIA
ENERGISA SUDESTE

STRAHL

Região Sul

CEEE - RS (GRUPO EQUATORIAL ENERGIA)
RGE (GRUPO CPFL)
CELESC
COPEL
ENERGISA SUL
ELETROCAR



- Mais economia**
- Menor espaço**
- Mais durabilidade**
- Menor peso**

As caixas de medição em policarbonato STRAHL, são produzidas conforme a norma NBR15820.

STRAHL

A ENERGIA QUE CONSTRÓI



Av. Cel. Sezefredo Fagundes, 4600
CEP: 02306-004 - São Paulo - SP
 11 2818-3838 11 5026-2000
 vendas@strahl.com
 www.strahl.com lojastrahl.com

Siga-nos