

# PROAUTO & DEHN

ALTO PADRÃO EM TECNOLOGIA  
PARA SEU SISTEMA FOTOVOLTAICO



## Vantagens da Stringbox PROAUTO & DEHN:

- ✓ Tecnologia Alemã Patenteada.
- ✓ Proteção contra Raios UV e Água;
- ✓ Atende às normas de segurança: **NBR 5410, NBR IEC 61439, NBR IEC 60529**
- ✓ Projetos Personalizados.
- ✓ Policarbonato Auto Extinguível;

## TECNOLOGIA ALEMÃ!

A String Box da PROAUTO & DEHN **é fabricada no Brasil** com alto padrão de qualidade com os DPSs da DEHN, empresa Alemã com **107 anos** de existência, dona de mais de 1000 patentes e a **maior fabricante** de DPS do mundo!

As caixas possuem **proteção UV** conforme norma **IEC 60529** além de conter grau de proteção **IP65**.

Confiança, qualidade e certeza que suas instalações não serão mais as mesmas com as Stringbox da PROAUTO & DEHN!

**PROTEÇÃO DE VERDADE**



**PROAUTO & DEHN  
3E - 1S**



**PROAUTO & DEHN  
4E - 2S**

## Dados do produto

Modelo  
Tensão Nominal (Un)  
Corrente máxima por entrada (In)  
Acionamento  
Tensão Nominal impulsionada (Uimp)  
Sistema de Aterramento DC  
Proteção de Surto

## Entradas

Numero de Entradas DC  
Fusíveis +/-

## Saídas

Número de saídas DC

## Monitoração

Monitoração do protetor de surto

## Outros

Normas em conformidade

## Caixa

Material  
Dimensões (LxAxP)mm

## Operação

Grau de proteção  
Acessório de fixação fornecido  
Esquema de Ligação

**SB-3E-1S-1000V**  
1000DC  
30A  
Chave Seccionadora  
8KV  
Positivo e Negativo flutuante  
950530 - DGYPVSCI1000 - DEHN

3

15A

1

Identificação visual

IEC 61439

Polycarbonato (V0)  
305X285X145

IP65

Fixação direta no ponto desejado  
Conforme o Projeto Elétrico

**SB-4E-2S-1000V**  
1000DC  
32A  
Chave Seccionadora  
8KV  
Positivo e Negativo flutuante  
950530 - DGYPVSCI1000 - DEHN

4

-

2

Identificação visual

IEC 61439

Polycarbonato (V0)  
305X285X145

IP65

Fixação direta no ponto desejado  
Conforme o Projeto Elétrico

## Acessórios Inclusos



**Prensa Cabos**



**Sistema  
de Fixação**



**Bucha para  
Fixação em  
Alvenaria**

**Suporte e Assistência Técnica no Brasil:**  
[solar@proautomacao.com.br](mailto:solar@proautomacao.com.br)

**[www.proautomacao.com.br](http://www.proautomacao.com.br)**  
**(15)3031-7400**