

# STRING BOX-SB-XXE-1S-1500DC C/ MONIT PAINEL FOTOVOLTAICO

CÓDIGO 2150287



## DESCRIÇÃO

### STRING BOX-SB-XXE-1S-1500DC C/ MONIT PAINEL FOTOVOLTAICO

- Fabricado conforme projeto;
- Ensaio de tipo:
  - Aplicação da corrente real;
  - Verificação da elevação da temperatura (IEC 61439);
- Ensaio de rotina:
  - Ensaio dielétricos (Tensão Aplicada e Mega);
  - Aplicação da corrente real e individual nas entradas de cada fusível;
  - Tensão real de trabalho;
  - Verificação de torque nas conexões (Chaves, Porta Fusíveis e Barramentos);
- Normas:
  - NBR 16690;
  - NBR 5410;
  - IEC 61439;
- Serviço de comissionamento;

## DESCRIÇÃO TÉCNICA

### MONITORAMENTO:

RS485

WIFI

FIBRA ÓTICA

**CARACTERÍSTICAS:**

Sensor integrado para medição de temperatura

Desenvolvidos para trabalhar com correntes elevadas

Suporta leitura de configurações simples ou dupla String

Permite monitorar corrente e tensão gerada pelos painéis

Controle de status do DPS e da chave seccionadora

Interface com supervisório

Tecnologia de leitura: Hall/Shunt