

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## STRING BOX - SB-2E/4E-2S/4S-1005DC



STRING BOX - 2/4 ENTRADAS E 2/4 SAÍDAS 2 MPPT: 2 Entradas MPPT1; 2 Entradas MPPT2; Fabricado com alto padrão de qualidade; Todos os componentes possuem certificados; Proteção das caixas: UV (conforme norma IEC 60529); IP65;

ID	Modelo	UN
26433	SB-2E/4E-2S/4S-4X20A-1005VDC STRING BOX	PC

## Características Gerais

### CARATERÍSTICAS DA CAIXA

<b>GRAU DE PROTEÇÃO:</b>	IP65
<b>MATERIAL</b>	ABS Termoplástico
<b>TIPO DE MONTAGEM</b>	Sobrepor
<b>PESO</b>	2,34 KG
<b>TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO:</b>	-25°C/+90
<b>UMIDADE RELATIVA DO AR:</b>	Até 90%
<b>DIMENSÕES (A x L x P):</b>	199 x 314 x 110mm
<b>GRAU DE RESISTÊNCIA MECÂNICA:</b>	IK08
<b>TIPO DE FIXAÇÃO</b>	Trilho de fixação

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## Características Técnicas

ID PRODUTO	26433
QUANTIDADE DE ENTRADAS	2/4
QUANTIDADE SAÍDAS	2/4
QUANTIDADE DE MPPT	2
TENSÃO NOMINAL MÁXIMA	1005VDC
CORRENTE NOMINAL MÁXIMA	40A
CORRENTE DO FUSÍVEL	N/D
MODELO SECCIONADORA	PED150H
QUANTIDADE DE SECCIONADORA	1 (dupla)
TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA	Borne
BITOLA MÁXIMA DO CABO DE ENTRADA	6 mm <sup>2</sup>
BITOLA MÁXIMA DO CABO DE SAÍDA	6 mm <sup>2</sup>
TIPO DE CONEXÃO DE SAÍDA	Borne
DPS	
TENSÃO NOMINAL REDE	1005VDC
TENSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO	1005VDC
TIPO DE PROTEÇÃO	Classe 2

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

**CORRENTE DE DESCARGA MÁXIMA (I<sub>total</sub>)**

45kA

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

NÍVEL DE PROTEÇÃO (Up)

<3,5kV

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## Desenho Técnico

