

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

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



STRING BOX - 2 ENTRADAS E 2 SAÍDAS 2 MPPT: 1 Entrada MPPT1; 1 Entrada MPPT2; Fabricado com alto padrão de qualidade; Todos os componentes possuem certificados; Proteção das caixas: UV (conforme norma IEC 60529); IP65;

ID	Modelo	UN
26432	SB-2E-2S-2X16A-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>	2,10 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>	298 x 255 x 108mm
<b>GRAU DE RESISTÊNCIA MECÂNICA:</b>	IK08
<b>TIPO DE FIXAÇÃO</b>	Trilho de fixação

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## Características Técnicas

ID PRODUTO:	26432
QUANTIDADE DE ENTRADAS:	2
QUANTIDADE DE SAÍDAS:	2
QUANTIDADE DE MPPT:	2
TENSÃO NOMINAL MÁXIMA:	1005VCC
CORRENTE NOMINAL MÁXIMA:	16A
CORRENTE DO FUSÍVEL:	N/D
MODELO SECCIONADORA:	PEDSC100R
QUANTIDADE DE SECCIONADORA:	1 (Dupla)
TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA:	Direto na Chave
BITOLA MÁXIMA DO CABO DA ENTRADA:	6 mm <sup>2</sup>
BITOLA MÁXIMA DO CABO DE SAÍDA:	6 mm <sup>2</sup>
TIPO DE CONEXÃO DE SAÍDA:	Bornes
<b>DPS</b>	
MODELO DPS:	DEHN - 952514
TENSÃO NOMINAL REDE:	1005VCC
TENSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO:	1005VCC
TIPO DE PROTEÇÃO:	Classe 2
QUANTIDADE DE DPS:	1 (Duplo)
CORRENTE DE DESCARGA NOMINAL (In) :	12.5 kA
CORRENTE DE DESCARGA MÁXIMA (Itotal):	40 kA

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

NÍVEL DE PROTEÇÃO(Up):	4 kV
CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO:	10 kA
CONTATO DE FALHA:	NÃO

## Desenho Técnico

