

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## STRING BOX - SB-1E-1S-600DC



A linha de string box da Proauto é fabricada com alto padrão de qualidade e todos os componentes possuem certificados, as caixas possuem proteção UV conforme norma IEC 60529 e contém grau de proteção IP65. Por que você deve usar uma Stringbox de 600V ao invés da de 1000V? É de extrema importância que a tensão da Stringbox acompanhe a tensão de trabalho do inversor, para não superdimensionar o sistema. Além disso, a tensão residual que passa para o inversor no momento de surto, é menor nos DPSs de 600VDC. Além disso, a tensão residual que passa para o inversor no momento do surto é menor no DPS de 600VDC, na ordem 62,5% menor! (Up 600V - 2,5 kV / Up 1000V - 4 kV).

ID	Modelo	UN
21480	STRING BOX SB-1E-1S-600DC PAINEL FOTOVOLTAICO STANDARD	PC

### Características Gerais

Dimensões (AxLxP)	215x235x110
Material da caixa	ABS
Grau de proteção	IP 65 / IOK08

### Características Técnicas

Tensão	600 Vdc
Corrente	15 A
Nº Entradas	1
Nº Saídas	1
Área útil	8 DIN