

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## COMBINER BOX – CB – 8E – 8S – 1100DC



COMBINER BOX 8 ENTRADAS E 8 SAÍDAS 2 MPPT: 4 Entradas MPPT1; 4 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
23857	CFB-8E-8S-8X20A-1100VDC COMBINER FUSE BOX	PC

### Características Gerais

#### CARATERÍSTICAS DA CAIXA

**GRAU DE PROTEÇÃO:** IP65

**MATERIAL:** ABS Termoplástico

**TIPO DE MONTAGEM:** Sobrepor

**PESO:** 5,92 KG

**TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO:** -25°C/+40

**UMIDADE RELATIVA DO AR:** Até 90%

**DIMENSÕES (A x L x P):** 565 x 326 x 155mm

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

**TIPO DE FIXAÇÃO**

Trilho de fixação

## Características Técnicas

ID PRODUTO: 23857

QUANTIDADE DE ENTRADAS: 8

QUANTIDADE DE SAÍDAS: 8

QUANTIDADE DE MPPT: 2

TENSÃO NOMINAL MÁXIMA: 1100VDC

CORRENTE NOMINAL MÁXIMA: 20A

CORRENTE DO FUSÍVEL: 20A

MODELO SECCIONADORA: N/D

QUANTIDADE DE SECCIONADORA: N/D

TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA: Fusíveis

BITOLA MÁXIMA DO CABO DA ENTRADA: 6 mm<sup>2</sup>

BITOLA MÁXIMA DO CABO DE SAÍDA: 6 mm<sup>2</sup>

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

TIPO DE CONEXÃO DE SAÍDA: Borne

## DPS

MODELO DPS: DEHN - 952565

TENSÃO NOMINAL REDE: 1100VDC

TENSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO: 1100VDC

TIPO DE PROTEÇÃO: Classe 2

QUANTIDADE DE DPS: 2

CORRENTE DE DESCARGA NOMINAL( $I_n$ ): 20 kA

CORRENTE DE DESCARGA MÁXIMA( $I_{total}$ ): 40 kA

NÍVEL DE PROTEÇÃO( $U_p$ ): 4 kV

CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO: 10 kA

CONTATO DE FALHA: NÃO

## Desenho Técnico

