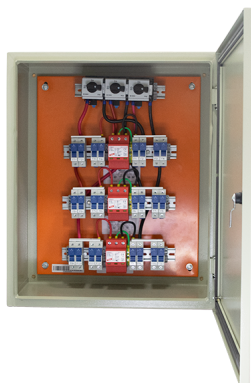


ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

STRING BOX - SB-12E-3S-1005DC



STRING BOX - 12 ENTRADAS E 3 SAÍDAS 3 MPPT: 4 Entradas MPPT1; 4 Entradas MPPT2; 4 Entradas MPPT3; Fabricado com alto padrão de qualidade; Todos os componentes possuem certificados; Proteção das caixas: UV (conforme norma IEC 60529); IP65;

| ID | Modelo | UN |
|-------|-------------------------------------|----|
| 23683 | SBF-12E-3S-3X40A-1005VDC STRING BOX | PC |

Características Gerais

CARATERÍSTICAS DA CAIXA

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| GRAU DE PROTEÇÃO: | IP65 |
| MATERIAL | Metálica |
| TIPO DE MONTAGEM | Sobrepor |
| TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: | -30°C/+85 |
| UMIDADE RELATIVA DO AR: | Até 90% |
| DIMENSÕES (A x L x P): | 600 x 500 x 230mm |
| GRAU DE RESISTÊNCIA MECÂNICA: | IK10 |
| TIPO DE FIXAÇÃO | Trilho de fixação |

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

Características Técnicas

| | |
|---------------------------------------------------|-------------------|
| ID PRODUTO: | 23683 |
| QUANTIDADE DE ENTRADAS: | 12 |
| QUANTIDADE DE SAÍDAS: | 3 |
| QUANTIDADE DE MPPT: | 3 |
| TENSÃO NOMINAL MÁXIMA: | 1005VDC |
| CORRENTE NOMINAL MÁXIMA: | 50A |
| CORRENTE DO FUSÍVEL: | 20A |
| MODELO SECCIONADORA: | ES150 S |
| QUANTIDADE DE SECCIONADORA: | 3 |
| TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA: | Fusíveis |
| BITOLA MÁXIMA DO CABO DA ENTRADA: | 6 mm ² |
| BITOLA MÁXIMA DO CABO DE SAÍDA: | N/D |
| TIPO DE CONEXÃO DE SAÍDA: | Borne |
| DPS | |
| MODELO DPS: | DEHN - 950530 |
| TENSÃO NOMINAL REDE: | 1005VDC |
| TENSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO: | 1005VDC |
| TIPO DE PROTEÇÃO: | Classe 2 |
| QUANTIDADE DE DPS: | 3 |
| CORRENTE DE DESCARGA NOMINAL(I _n): | 12.5 kA |
| CORRENTE DE DESCARGA MÁXIMA(I _{total}): | 40 kA |

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

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

Desenho Técnico

