

## TECBOX® 3.3 - 600V(M) COMBINER BOX DE 3 ENTRADAS E 3 SAÍDAS

A TECBOX® traz ao mercado o que há de mais avançado em qualidade e tecnologia para proteção de sistemas fotovoltaicos. Seus componentes são comprovadamente mais seguros e eficientes, desenvolvidos de acordo com as normas nacionais e internacionais: NBR IEC 60947-1, NBR IEC 60947-3, NBR IEC 60947-5-1, UNE-EN 62208, UNE-EN 61439-1, EN 50539-11 e NBR 16690.



### CARACTERÍSTICAS

- IP65;
- IK08;
- Proteção IV;
- ABS de Alta Resistência;
- Fabricada de acordo com normas internacionais.

### CERTIFICADOS



### CARACTERÍSTICAS GERAIS

ID DO PRODUTO:	001.127
ENTRADAS:	03
SAÍDAS:	03
TENSÃO:	600VCC

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### ENTRADA:

TENSÃO NOMINAL MÁXIMA:	600VCC
CORRENTE NOMINAL POR ENTRADA:	30A
TIPO DE FUSÍVEL:	N/A
TIPO DE CONEXÃO:	Direta no Interruptor Seccionador
MODELO DO INTERRUPTOR SECCIONADOR	MDC1A-025-600-2V-9251
BITOLA DO CABO:	De 1,5mm <sup>2</sup> até 10mm <sup>2</sup>
TIPO DE ENTRADA PARA CABOS:	Por prensa cabos

#### SAÍDA:

MODELO DO DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS:	DS50PV 600DC 40KA Classe 2
TIPO DE CONEXÃO DE SAÍDA:	Direta no DPS pelo conector AS2x25
BITOLA DO CABO:	De 2,5mm <sup>2</sup> até 25mm <sup>2</sup>
TIPO DE SAÍDA PARA OS CABOS:	Por prensa cabos

#### CAIXA:

NÚMERO DE MÓDULOS DIN:	18 DIN
DIMENSÕES (A X L X P)(mm <sup>2</sup> ):	286 X 418 X 148
PESO:	1,5Kg
COR:	RAL 7035
GRAU DE PROTEÇÃO IP - IEC 60529:	IP 65
GRAU DE RESISTÊNCIA MECÂNICA:	IK 08
RESISTÊNCIA À TEMPERATURA - IEC 60695-2-12:	650°C
TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO:	De -25°C a +40°C
MATERIAL DE FABRICAÇÃO:	ABS
TIPO DE MONTAGEM:	Sobrepor