

TECBOX® 4.2/2 - 1000V(M)

COMBINER BOX DE 4 ENTRADAS E 2 SAÍDAS COM 2 CONEXÕES POR SAÍDA

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:	001.137
ENTRADAS:	04
SAÍDAS:	02
TENSÃO:	1000VCC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENTRADA:

TENSÃO NOMINAL MÁXIMA:	1000VCC
CORRENTE NOMINAL POR ENTRADA*:	16A
TIPO DE FUSÍVEL:	N/A
TIPO DE CONEXÃO:	Direta no Interruptor Seccionador pelo conector AS2x25
MODELO DO INTERRUPTOR SECCIONADOR	MDC10A-442V-9121U-B15.9
BITOLA DO CABO:	De 2,5mm ² até 25mm ²
TIPO DE ENTRADA PARA CABOS:	Por prensa cabos

SAÍDA:

MODELO DO DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS:	DS50PV 1000DC 40KA Classe 2
TIPO DE CONEXÃO DE SAÍDA:	Direta no DPS pelo conector AS3x16
BITOLA DO CABO:	De 1,5mm ² até 16mm ²
TIPO DE SAÍDA PARA OS CABOS:	Por prensa cabos

CAIXA:

NÚMERO DE MÓDULOS DIN:	12 DIN
DIMENSÕES (A X L X P)(mm ²):	246 x 310 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