



EMS 200MF

Módulo Fotovoltaico Monocristalino Flexível 72 células 200 W

O módulo fotovoltaico monocristalino possui a sua estrutura flexível e maior versatilidade nas instalações com superfícies irregulares, onde o módulo rígido não atende, como veículos, caminhões, motorhomes e embarcações. Mantém o rigoroso padrão Intelbras de qualidade, sendo todos os módulos testados individualmente. Segurança e qualidade aliadas a 2 anos de garantia.

- » Fácil instalação
- » Flexibilidade
- » Rigoroso controle de qualidade
- » Tamanho ideal para instalações com espaços reduzidos

Especificações técnicas

Modelo	EMS 200 MF
PERFORMANCE EM STC*	
Potência máxima	200 W (\pm 5%)
Tensão máxima de operação (Vmp)	20.58 Vcc
Corrente máxima de operação (Impp)	9,72 A
Tensão de circuito aberto (Voc)	24.35 Vcc
Corrente de curto-circuito (Isc)	10,53 A
* Sob condições de teste (STC) de irradiação de 1000W/m ² , espectro AM de 1,5 e temperatura de célula de 25°C.	
ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Tipo de célula	Monocristalino
Dimensões do módulo (A x L x P)	1595 x 720 x 2,2 mm
Peso	3,2Kg
Número de células	72
Comprimento do cabo	0,9 m

Conector

Compatível com MC4

Eficiência do módulo

17,42%

Temperatura de operação

-40°C ~+85°C

