



HiS-M245MG

Eficiência

15.15%

Garantía

Produto garantido por 10 anos.

90% potência mínima durante 10 anos.

80% potência mínima durante 25 anos.

Certificações

IEC/TÜV , Protection Class 2

Dados elétricos

Potência [Wp]	245.0
Vmpp [V]	30.7
Impp [A]	8.0
Vca [V]	38.0
Icc [A]	8.4
Tolerância	+3 %
Vmax [V]	1000.0

Coefficientes térmicos

Coef. P [%/°C]	-0.43
Coef. I [%/°C]	0.05
Coef. V [%/°C]	-0.32

Dimensões e peso

Longo [mm]	1645
Largo [mm]	983
Alto [mm]	35
Peso [kg]	19
Área [m2]	1.62



A força de uma grande indústria

O grupo empresarial Hyundai foi fundado em 1947 e atualmente é o conglomerado maior da Coreia do Sul. Hyundai é líder mundial em vários negócios, tais como automação reboques, eletrônica, produção de ferro e aço, astilleros, engenharia civil e construção. Em 1990, a empresa instaura o Instituto de Investigação Electro-Mecânica, em 2000 começa a alargar a sua Divisão de Sistemas Elétricos Electro, irrompendo no setor das energias renováveis. Através dos seus centros de investigação Hyundai desenvolve novos produtos de qualidade e tecnologias aplicadas às energias renováveis. Para continuar com estes avanços, a empresa abre o centro de investigação Enova Systems Inc. em Califórnia no que realiza estudos no mercado elétrico e equipas de sistemas fotovoltaicos.

Componentes

Tipo célula	Policristalino
Nº Células	60
Célula [mm]	156
Conector	MC4 connectable

Embalagem pallet

Unidades por pallet	25
---------------------	-----------

Ref: KD21947