

Technické parametry panelů

STC	HMN-200-F6MG
Maximální výkon (Pmax)	200W
Maximální výkonové napětí (Vmp)	20,1 V
Maximální proud (Imp)	10,02 A
Napětí otevřeného obvodu (Voc)	23,9 V
Zkratový proud (Isc)	10,74 A
Účinnost modulu (%)	16,66 %
Provozní teplota	-40°C až 85°C
Maximální systémové napětí	600V DC
Max. jmen. hodnoty sériové pojistky	15A
Aplikační třída	A
P power Tolerance	0~+5 W
STC: Ozáření 1000W/m ² , teplota modulu 25°C, AM=1,5	
Solární panel	Monokrystalický křemíkový článek
Rozměry modulu	D:1605 * Š:748 * V:18 mm
Hmotnost	4,9 kg
Zadní list	Bílá zadní vrstva PV
J-Box	Stupeň krytí IP 67
Výstupní kabely	4 mm ²
Délka kabelu	(+)/(-) 300 mm
Konektor	Kompatibilní s MC4
NOCT (Nominální provozní teplota buňky)	41 ± 2°C
Teplotní koeficient ISC	-0,38 %/°C
Teplotní koeficient Voc (β)	-0,28 %/°C
Teplotní koeficient Pmpp(γ)	0,020 %/°C