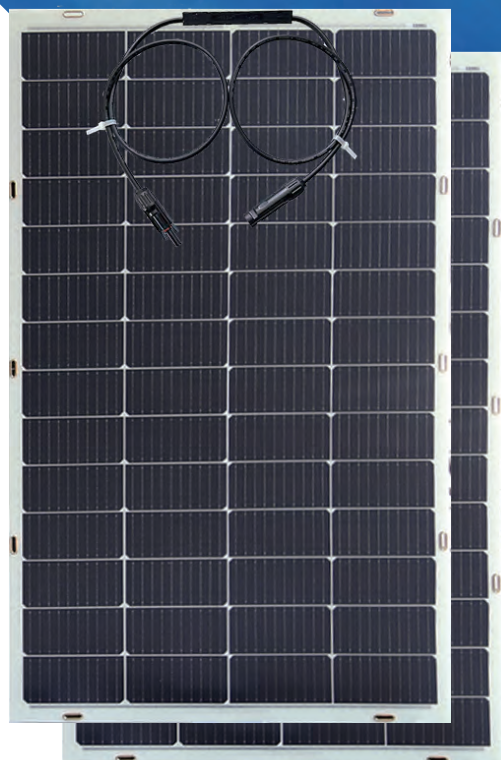




FLEXONシリーズ 200-210W フレキシブルモジュール



軽量

従来品より70%軽量化



柔軟

ユニックなデザインと自社開発の材料で柔軟性を実現、様々な曲面設置に適用



美観

外観がエレガント、多彩なシーンで環境と融和



インストールが便利

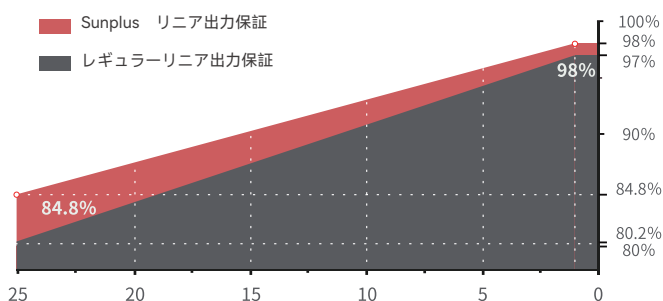
設置コストダウン



応用

サイズ、電気性能はカスタマイズ可能

リニア出力保証



品質システム: ISO 9001

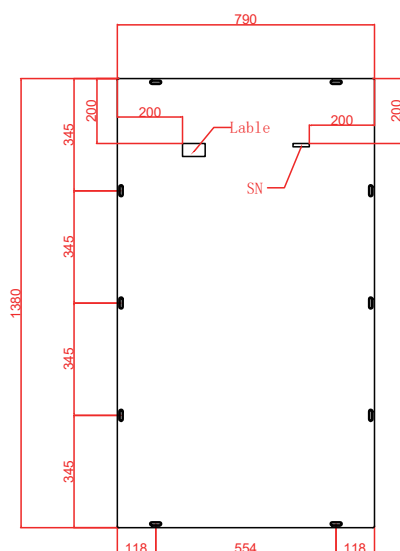
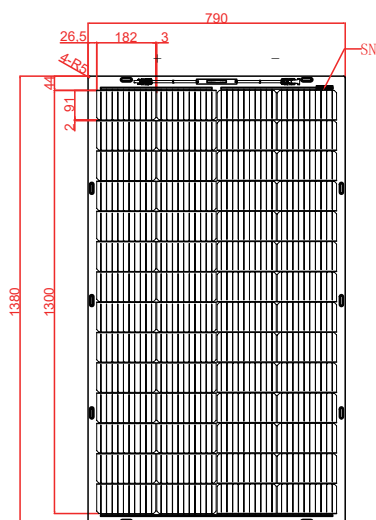


出力保証と品質保証

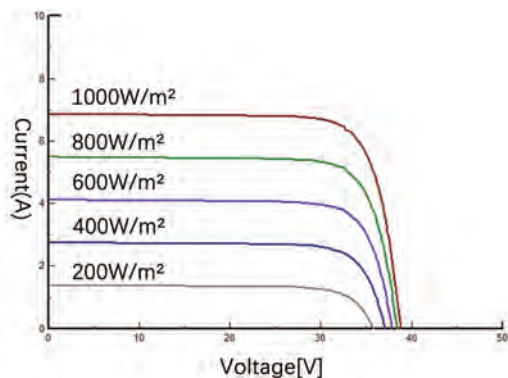
25 YEAR リニア出力保証

12 YEAR 品質保証

サイズ情報



I-V 曲線図



電気特性

STC	HMN-200-F6MG	HMN-205-F6MG	HMN-210-F6MG
STC 最大出力 (Pmax)	200W	205W	210W
最大出力動作電圧 (Vmp)	15.9V	16.0V	16.2V
最大出力動作電流 (Imp)	12.59A	12.84A	13.10A
開放電圧 (Voc)	19.1V	19.2V	19.4V
短絡電流 (Isc)	13.13A	13.42A	13.71A
モジュール変換効率 (%)	18.35%	18.80%	19.26%
動作温度	-40 ℃ to 85 ℃		
最大システム電圧	600VDC		
直列ヒューズ定格	15 A		
適用等級	Class II		
出力交差	0~+5W		
STC: 放射照度 1000W/m2 , モジュール温度 25℃ , AM=1.5. Pmax,Voc,Iscの公差は±5%です。			

製品規格

太陽電池セル	単結晶シリコンセル
セルサイズ	182×91mm
セル数	56
モジュールサイズ	L:1380*W:790*H:3 mm(本体) L:1380*W:790*H:18 mm(J-Box込み)
重量	3.4kg
バックシート	ホワイトPVバックシート
J-Box	IP 67
出力ケーブル	4mm ²
ケーブル長さ	(+)(-) 300 mm
コネクタ	MC4 互換

温度係数

公称セル動作温度 NOCT	41 ± 2°C
温度係数 Pmax	-0.38%/°C
温度係数 Voc	-0.28%/°C
温度係数 Isc	0.020%/°C

梱包構成

コンテナ	20'GP	40'HQ
数量/パレット	70	70
数量/コンテナ	980	2100



<http://sunplus-jp.com>



info@sunplus-jp.com

サンプラスエナジー株式会社 SUNPLUS ENERGY Co.,Ltd.