

SILFINE
Re-Create F.I.N.E World



Half Cut
305W

フレキシブルモジュール
SFJ-305-EWH



FINE-FLEX

品質システム:ISO 9001:2005

軽量化

フレーム・ガラスレス

フレキシブル

特殊な製法と材料で曲げることが可能

低反射

防眩加工による光害対策

簡単施工

軽量化により施工や運搬が容易

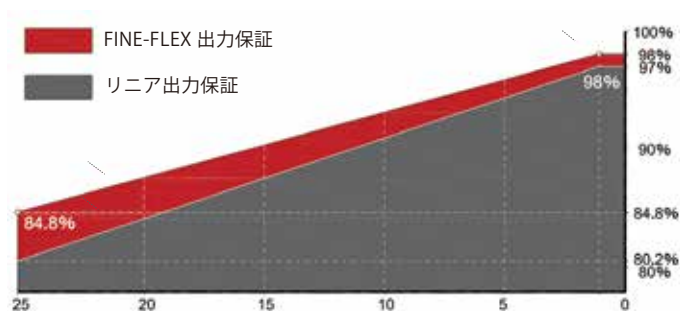
高いカスタマイズ性

サイズや出力のカスタマイズが可能

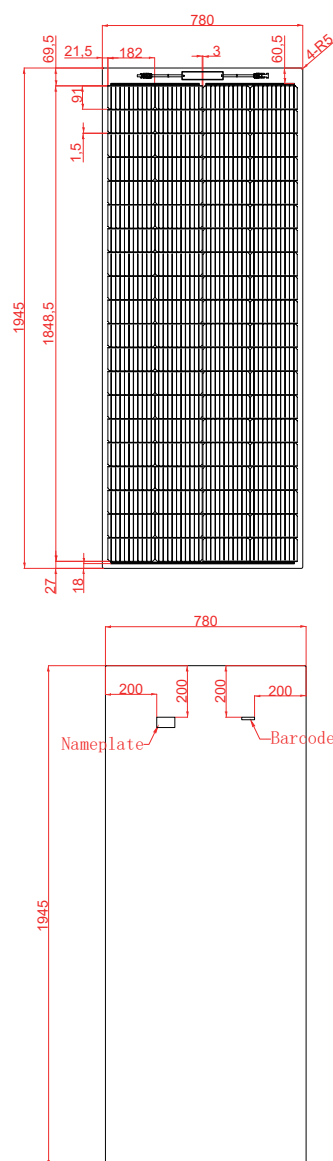


リニア出力保証

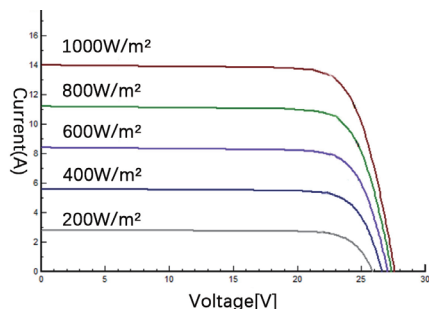
製品保証



サイズ情報



I-V 曲線図



電気特性

STC	SFJ-305-EWH
STC 最大出力 (Pmax)	305W
最大出力動作電圧(Vmp)	23.3V
最大出力動作電流(Impp)	13.08A
開放電圧(Voc)	27.6V
短絡電流(Isc)	14.00A
モジュール変換効率(%)	20.10%
動作温度	-40 °C to 85 °C
最大システム電圧	1500VDC
直列ヒューズ定格	25 A
適用等級	Class A
出力交差	0~+5W
STC: 放射照度 1000W/m ² , モジュール温度 25°C, 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	80
モジュールサイズ	L:1945*W:780*H:3 mm(本体) L:1945*W:780*H:18 mm(J-Box込み)
重量	4.4kg
バックシート	White PV Backsheet
J-Box	IP 68
出力ケーブル	4mm ²
ケーブル長さ	(+)(-) 400 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	700	1540