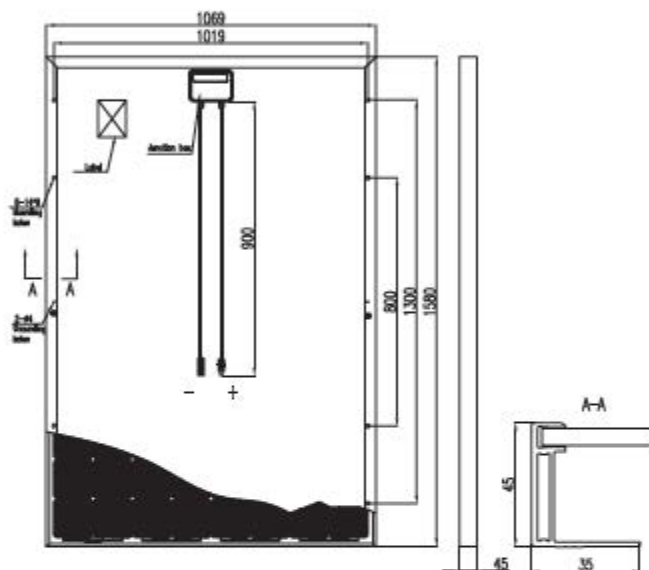


RS270M(B)-96

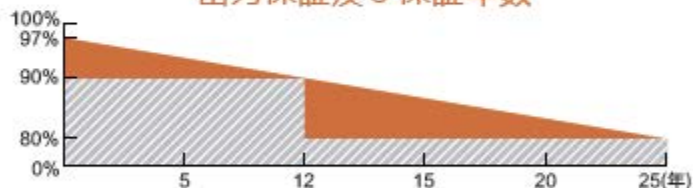
- RS260M(B)-96
- RS265M(B)-96
- RS275M(B)-96
- RS280M(B)-96



ルンダ・ソーラー株式会社



出力保証及び保証年数



10年
稼働及び材料
製品保証

12年
最大出力の90%
出力保証

25年
最大出力の80%
出力保証



ISO9001:BSI
ISO14001:BSI
OHSAS18001:BSI



モジュールの
効率が低い



最大耐荷重強度
8000Pa



塩害腐食耐性
アンモニア腐食耐性



電圧誘起
出力低下現象ない

ルンダ・ソーラー株式会社

TEL : +86-0510-86926600

FAX : +86-0510-86926601

Web : www.rundapv.com

E-mail : sales@rundapv.com

所在地 : 中国江苏省江阴市顾山镇北山路9号



RS270M(B)-96

- RS260M(B)-96
- RS265M(B)-96
- RS275M(B)-96
- RS280M(B)-96

電気的特性

	型式名	RS260M-96	RS265M-96	RS270M-96	RS275M-96	RS280M-96
STC 1000W/M ² セル温度 25°C A.M.1.5	公称最大出力	260	265	270	275	280
	最大出力公差	0-5W	0-5W	0-5W	0-5W	0-5W
	モジュール変換効率(%)	15.4	15.7	16.0	16.3	16.6
	公称最大出力動作電圧(Vmp)	49.0	49.3	49.5	49.7	50.4
	公称最大出力動作電流(Imp)	5.31	5.38	5.45	5.53	5.56
	公称開放電圧(Voc)	60.7	60.8	61.0	61.2	61.8
NOCT 800W/M ² 周囲温度 20°C A.M.1.5	公称最大出力	196.8	200.6	204.4	208.2	211.9
	公称最大出力動作電圧(Vmp)	43.9	44.1	44.4	44.6	45.1
	公称最大出力動作電流(Imp)	4.49	4.55	4.60	4.67	4.70
	公称開放電圧(Voc)	55.4	55.6	55.7	55.9	56.2
	公称短絡電流(Isc)	4.84	4.89	4.96	5.00	5.03
	公称短絡電流温度係数 (%/°C)					0.050
公称開放電圧温度係数 (%/°C)					-0.334	
公称最大出力温度係数 (%/°C)					-0.445	
公称動作セル温度NOCT (°C)					45±2°C	

機械的特性

外形寸法	1580*1069*45mm
質量 (kg)	20.5
ケーブル	TUV 認証 4mm ²
フロントカバー	白板強化処理ガラス 3.2mm
ジャンクションボックス	IP67,3バイパスダイオード
コネクタ	コンパチブルのMC4プラグ

許容動作条件

最大システム電圧 (VDC)	1000V
最大直列ヒューズ定格	10A
耐荷重強度	≥5400Pa
動作温度範囲 (°C)	-40~+85
適用等級	A

梱包の仕様

コンテナの容量	246 PCS/20GP
	644 PCS/40HC

コンタクトの情報

放射照度別I-V特性

