



LINUO SOLAR 単結晶530-555W

LSSMH144Pシリーズ(182)



MBB技術 & ハーフカットセル



プラス許容差(0-+5W)



2回のELテスト(全数検査)



ホットスポットのリスク低減
と影の影響を低減する設計



優れた風圧荷重(2400Pa)
と積雪荷重(5400Pa)



BOSコストとLCOEを軽減

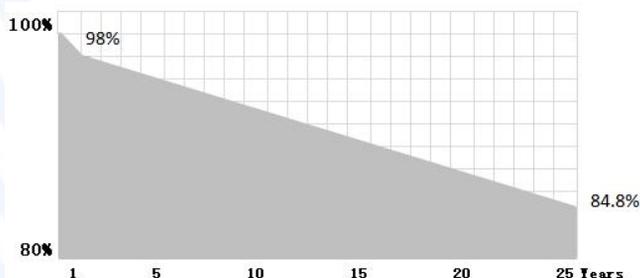


優れたPID 対策

第三者機関による認証・ガイドライン

- IEC61215, IEC61730
- TUV, CE
- ISO9001: 2015
- ISO14001: 2015
- ISO45001: 2018

品質保証



山東力諾陽光電力科技有限公司

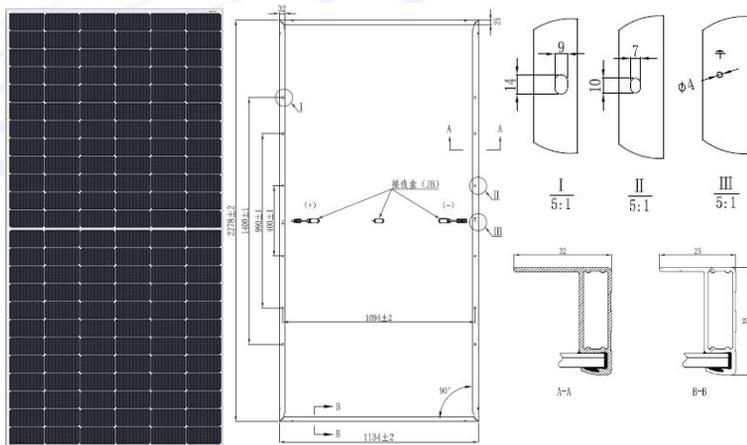
〒250103 中国(山東)自由貿易試験区済南区 經十東路30766号リノパーク

URL: <http://ja.linuopv.com/>



寸法・仕様

セルタイプ:	単結晶
セル枚数:	144pcs
外形サイズ:	2278×1134×35mm
質量:	28.5 kg±3%
積雪荷重/風圧荷重:	5400/2400 Pa
ガラス厚さ:	3.2mm
ジャンクションボックス:	IP68, ダイオード(3個)
コネクタ:	HTC-16, IP68
ケーブル:	(+)250mm /(-)300mm(コネクタ含む)



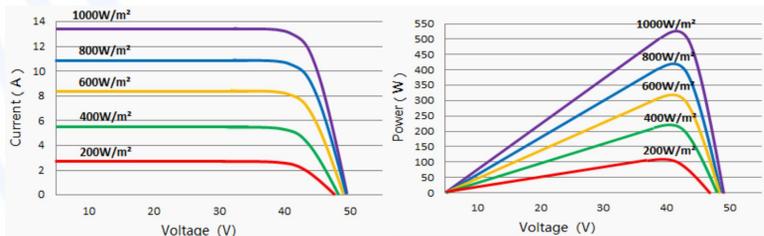
電気的特性

出力(W) 0~5W	最大動作電圧 (V)	最大動作電流 (A)	開放電圧(V) ±3%	短絡電流(A) ±3%	変換効率	最大システム電圧	ヒューズ最大熔解 切断値
530	40.69	13.03	49.19	13.47	20.52%	1500V	25A
535	40.84	13.11	49.36	13.55	20.71%	1500V	25A
540	41.03	13.17	49.47	13.64	20.90%	1500V	25A
545	41.16	13.25	49.61	13.72	21.10%	1500V	25A
550	41.29	13.33	49.72	13.81	21.29%	1500V	25A
555	41.42	13.40	49.87	13.88	21.48%	1500V	25A

温度特性

作業温度範囲:	-40℃~+85℃
公称温度:	45±2℃
短絡電流温度係数:	0.048%/℃
開放電圧温度係数:	-0.252%/℃
最大出力温度係数:	-0.332%/℃

I-V 特性 LSSMH144-545W



梱包仕方

1パレット最大枚数:	31pcs
40' HQ最大枚数:	620pcs

品質保証

12年間製品保証
25年間モジュール出力保証

※当社は最終説明権を保有する