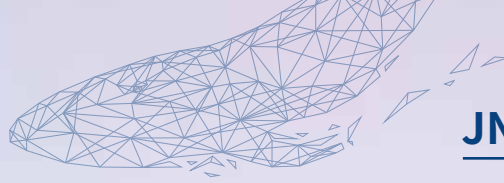
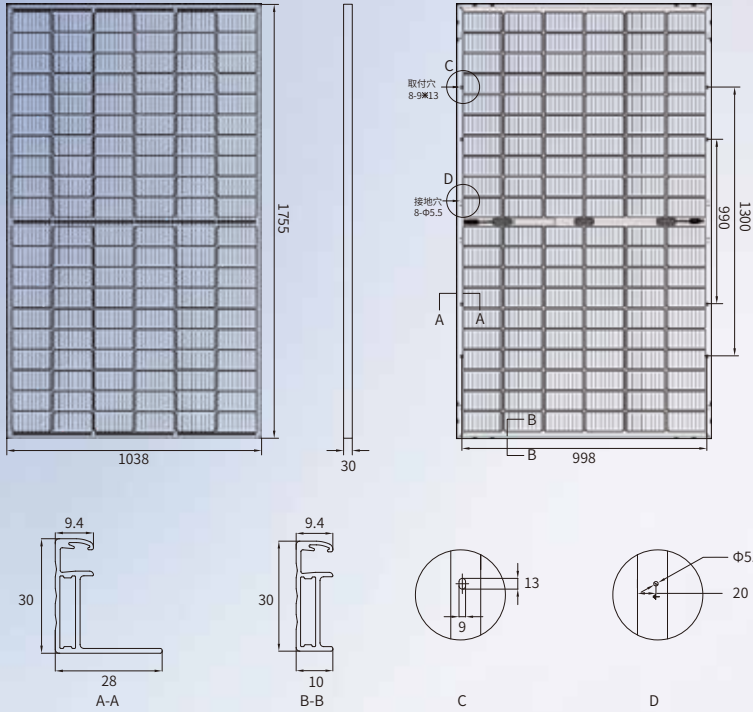


超高効率なHJTモジュール



JNHM120-375~395

組立図です



部材仕様

セル(mm)	166*83 HJT
モジュール寸法(L*W*H)(mm)	1755*1038*30
モジュール重量(kg)	22.2
ケーブル断面(mm ²)	4
セル枚数(枚)	120(6*20)
ダイオード数量(個)	3
フレーム材料	陽極酸化アルミニウム合金
ガラス(mm)	2.0

品質データ

動作温度(°C)	-40~+85
最大直列ヒューズ定格(A)	20
風圧 / 雪圧(Pa)	2400/5400
耐火等級	Class C
接続箱及びコネクタの防御指数	IP68
裏面発電効率	>85

温度係数

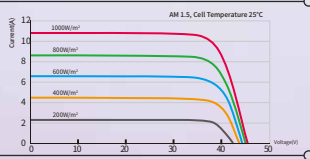
公称動作セル温度(NMOT)	43±2°C
公称開放電圧Voc温度係数(Voc)	-0.21 %/°C
公称短絡電流Iscの温度係数(Isc)	0.04 %/°C
公称最大出力Pmaxの温度係数(Pm)	-0.26 %/°C

電気特性

モジュール型式 (1500V DC)	JNHM120-375	JNHM120-380	JNHM120-385	JNHM120-390	JNHM120-395	
STC AM1.5 1000W/m ² セル温度 25°C	最大出力Pmax(Pmpp/W)	375	380	385	390	395
	出力許容公差(W)	0+5	0+5	0+5	0+5	0+5
	公称最大動作電圧(Vmp/V)	37.50	37.68	37.74	38.04	38.16
	公称最大動作電流(Imp/A)	10.00	10.09	10.21	10.26	10.36
	公称開放電圧(Voc/V)	44.28	44.40	44.46	44.64	44.76
	公称短絡電流(Isc/A)	10.68	10.77	10.84	10.91	10.99
	モジュール変換効率(%)	20.59	20.86	21.13	21.41	21.68
両面発電パラメーター 385Wモジュールを例に	裏面側出力条件	10%		20%		30%
	最大出力Pmax(Pmpp/W)	423.5		462		500.5
	公称最大動作電圧(Vmp/V)	37.72		37.72		37.72
	公称最大動作電流(Imp/A)	11.23		12.25		13.27
	公称開放電圧(Voc/V)	44.69		44.67		44.68
	公称短絡電流(Isc/A)	11.92		13.01		14.09
	モジュール変換効率(%)	23.25		25.36		27.47

*テストの公称値偏差: Pmax:±3%, Voc:±3%, Isc:±5%

I-V 曲線(385W)



梱包構成

パレット梱包数	36
パレット/コンテナ	26
枚数/コンテナ	936

デフォルト仕様

コネクタタイプ	<input type="checkbox"/> MC4互換	<input type="checkbox"/> オリジナルのMC4
ケーブル長さ	<input type="checkbox"/> 400mm/200mm	<input type="checkbox"/> オーダーメイドです
フレームの色	<input type="checkbox"/> 銀色	<input type="checkbox"/> 黒色

オプション構成



TUV: IEC/EN 61215, IEC/EN 61730
GB/T 19001-2016/ ISO 9001:2015
GB/T 24001-2016/ ISO 14001:2015
GB/T 45001-2020/ ISO 45001:2018
CNAS-CL01: ISO/IEC 17025:2017

当該製品仕様書に電気特性は単一モジュールを対象とするのではなく、製品を使う前にインストール説明書を読みます。本製品仕様書の内容は標準テストデータであり、参考までに、変更がございましたら、ご連絡致しかねます。JNM-20230901-12.0R © 2023晋能清洁能源科技(天津)有限公司 版權所有です

12年間製品の材料技術品質保証

出力保証

第1年	第12年	第30年
≥98.00%	≥93.60%	≥86.40%



晋能清洁能源科技股份有限公司
晋能太陽光技術有限責任公司
www.jinergy.com