

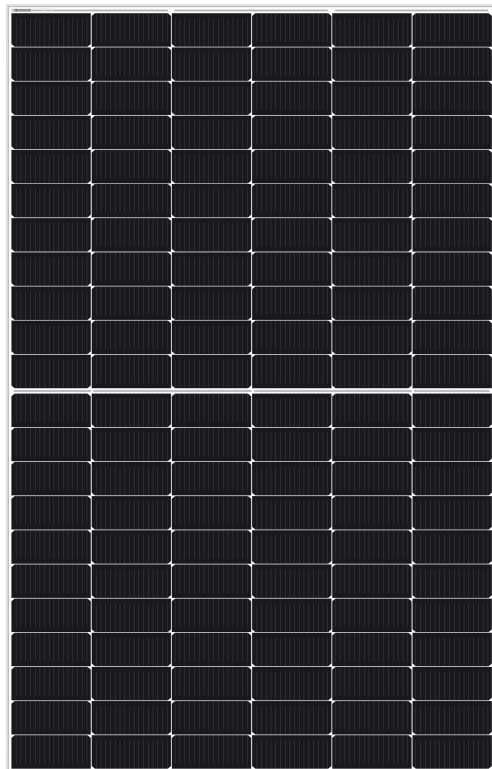
公称最大出力 **615W** **620W**

H 35mm

変換効率

22.8%

23.0%



L 2382mm

W 1134mm

■モジュール仕様

セルタイプ	単結晶(N-type 16BB)	
セル枚数	132(6×22)	
外形寸法(L×W×H)	2382 × 1134 × 35mm	
質量	32.5kg	
ガラスの厚さ	2.0+2.0mm	
感電保護クラス	Class II (IEC61730)	
火災安全等級	Class C (IEC61730)	
フレーム	アルミ合金(アルマイト処理)	
ケーブル	1300mm/4mm ²	
コネクタタイプ	MC4兼用	

■電気特性

公称最大出力(Pmax)	615W	620W
公称最大出力動作電流(Imp)	15.15A	15.20A
公称最大出力動作電圧(Vmp)	40.65V	40.85V
公称短絡電流(Isc)	16.05A	16.11A
公称開放電圧(Voc)	48.89V	49.09V
変換効率	22.8%	23.0%

※基準状態(STC条件):モジュール温度25℃、AM1.5、放射照度1kW/m²

■温度係数

セル定格動作温度(NMOT)	42℃+/-2℃
Iscの温度係数	+0.048%/℃
Vocの温度係数	-0.250%/℃
Pmaxの温度係数	-0.290%/℃

▶ 認証

製品認証: IEC61215:2021規格、IEC61730:2023規格に適合

規格認証: SA8000、ISO9001、ISO14001、ISO45001、ISO50001、TÜV Rheinland

▶ 品質

複数の試験をIEC基準より2倍以上の厳しさで実施

製品保証15年、出力保証30年

▶ 安心

DMEGCグループ全体で製品の長期保証を実現

