

モジュール寸法 (mm)



表面図

裏面図

表面電気特性 (STC)

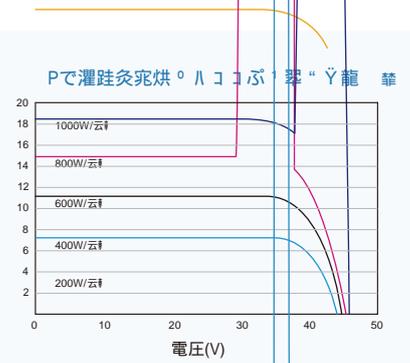
公称最大出力- $P_{MAX}$ (W )*
出力許容公差- $P_{MAX}$ (W)
公称最大出力動作電圧- $V_{MPP}$ (V)
公称最大出力動作電流- $I_{MPP}$ (A)
公称開放電圧- $V_{oc}$ (V)
公称短絡電流- $I_{sc}$ (A)
モジュール変換効率 $\eta$ (%)

STC (標準試験条件) : JISC61215-2で規定するAM1.5放射照度1000W/m<sup>2</sup>,モジュール温度25 °Cでの値\*測定公差 ±3%.

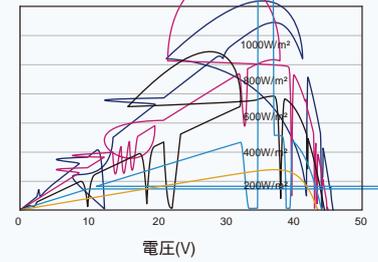
表面電気特性(NOCT)

公称最大出力- $P_{MAX}$ (W )
公称最大出力動作電圧- $V_{MPP}$ (V)
公称最大出力動作電流- $I_{MPP}$ (A)
公称開放電圧- $V_{oc}$ (V)
公称短絡電流- $I_{sc}$ (A)

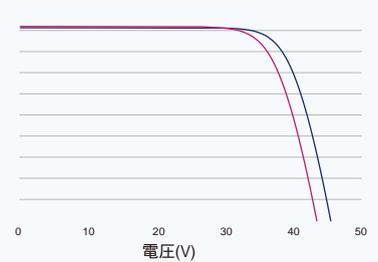
NOCT:放射照度 800W/m<sup>2</sup>,環境温度 20 °C,風速 1m/s.



Pで灌跄灸宛烘°ハココぶ 翠4奮聿銈cal



Pで灌跄灸宛烘°ハココぶ 1翠“Ÿ龍華



部材仕様

セル	単結晶
セル枚数	132 ハーフカットセル
外形寸法	2384 x 1303 x 33 mm
質量	33.3 kg
表面ガラス	3.2 mm 高透過,強化ガラス
封止材	EVA
バックシート	ホワイト
フレーム	アルマイト処理アルミ合金33 mm
端子ボックス	IP 68
ケーブル	PVケーブル4.0 mm <sup>2</sup> 縦置き : N 280 mm, P 350 mm 横置き : N 1400 mm, P 1400 mm
コネクタ	

\*トリナソーラー製MC4 EVO2互換コネクタ (専用スパン, 予備コネクタ2組/パレット同梱)

温度係数

NOCT(公称セル動作温度)	43 °C (±2 °C)
公称最大出力 $P_{MAX}$ の温度係数	-0.34%/ °C
公称開放電圧 $V_{oc}$ の温度係数	-0.25%/ °C
公称短絡電流 $I_{sc}$ の温度係数	0.04%/ °C

最大定格

動作温度	-40~+85 °C
最大システム電圧	1500V DC (IEC)
最大直列ヒューズ定格	30A

品質保証

製品保証 : 12年
出力保証 : 25年
初年度出力劣化 : 2%
2年目からの平均年出力劣化 : 0.55%

(詳しい情報は製品の測定保証書をお読みください)

梱包構成

33枚/パレット
594枚/40ftコンテナ