



PPV-240 ~ 250M6シリーズ  
TUV IEC 61215 and IEC 61730 取得済み  
10-PPV-0003008/04-TIC

### 製品仕様

| 形式                    | PPV-240M6         | PPV-245M6 | PPV-250M6 |
|-----------------------|-------------------|-----------|-----------|
| セル種類                  | 多結晶               |           |           |
| 公称最大出力                | 240W              | 245W      | 250W      |
| 出力誤差                  | 0 ~ +3%           |           |           |
| 公称最大出力動作電圧            | 29.82 V           | 30.21 V   | 30.68 V   |
| 公称最大出力最大電流            | 8.05 A            | 8.11 A    | 8.15 A    |
| 公称開放電圧                | 37.60 V           | 37.86 V   | 38.12 V   |
| 公称短絡電流                | 8.66 A            | 8.70 A    | 8.75 A    |
| 最大入力電圧                | DC1000V           |           |           |
| モジュール変換効率<br>(真性変換効率) | 16.4%             | 16.70%    | 17.10%    |
| 温度係数開放電圧 (VOC)        | -0.32%/°C         |           |           |
| 温度係数開放電流 (Pmax)       | -0.37%/°C         |           |           |
| 運転温度                  | -40°C ~ +85°C     |           |           |
| 保存温度                  | -40°C ~ +85°C     |           |           |
| 外形寸法 (幅 × 奥行き × 高さ)   | 1632 x 995 x 50mm |           |           |
| 質量                    | 20.43Kg           |           |           |

標準テスト条件、放射強度 1.000 W/m<sup>2</sup>、スペクトル分布 AM 1.5、温度 25°C、EN 60904-3 に準拠する測定  
公称動作セル温度、45.8 +/- 2°C、放射強度 800 W/m<sup>2</sup>、AM 1.5、大気温度 20°C、風速 1m/秒で測定

セル：60(多結晶 156 x 156mm)セル  
接続：ジャンクションボックス IP65 (3Pin)付  
ケーブル：4mm 2 x 1.0mm(タイココネクター付)  
フレーム：アルマイト処理されたアルミニウム  
風の負荷 2,400パスカル  
雪の荷重 5,400パスカル(IEC)または 550kg/m<sup>2</sup>

保証：定格最大出力の下限值 90%以上の出力を10年間の保証  
定格最大出力の下限值 80%以上の出力を25年間の保証  
ご注意：モジュールの裏面を破損しないで下さい。  
ぬれているときにモジュールを扱わないで下さい。  
詳細は施行マニュアルを参照して下さい。

予告なく仕様を変更する場合があります

製造元  
POWERCOM CO.,LTD  
8F,No246,LienChenRoad ,Chung Ho District  
New Taipei  
発売元  
株式会社パワーコムジャパン  
〒102-0083 東京都千代田区麹町 3-7  
半蔵門村山ビル西館 6階