



54W-12V モバイルソーラーシート

製品仕様表

商品型式	GA-5413D01
商品名	54W-12V モバイルソーラーシート
JANコード	4942465023599
主材質	アモルファスシリコン、ETFE
最大出力 (Pmax) ※1	54W
最大出力動作電圧 (Vpm) ※1	13.3V
最大出力動作電流 (Ipm) ※1	4.1A
開放電圧 (Voc) ※1	19.6V
外形寸法 (mm)	L1950×W532 t=1(突起部除く)
質量 (kg)	約1.1 (ソーラーシート) 約0.2 (接続ケーブル)
梱包寸法 (mm)	L560×D195×H185
梱包質量 (kg)	約2.1
使用温度 ※2	-20°C～+60°C
使用湿度 ※2	85%RH以下 (結露しないこと)
防水性能 ※3	IP65 (ソーラーシートのみ、ジャンクションボックス・コネクタ部を除く) ※4
付属品	接続ケーブル (防水プラグ付き、L=5000mm) ×1、 収納袋 (紐付き) ×1

※1 日照条件によって発電効率は変化するため、上記数値を保証するものではありません。

※2 使用条件、保管条件を超える環境では本体が著しく劣化し、故障に至る可能性があります。

※3 ソーラーシートは濡れた状態では使用しないでください。

また、ご使用前には必ず布等で水分を拭き取るか、乾燥させてからご使用ください。

※4 IP規格は外来固体物と水の浸入に対する保護等級を表します。

IP65は、内部への粉塵の侵入を防ぎ、いかなる方向からの直接噴流によっても影響を受けません。