

太陽電池モジュール & 防水BOX

microUPS-J 用 オプション



防水BOX

IP65相当 ※1

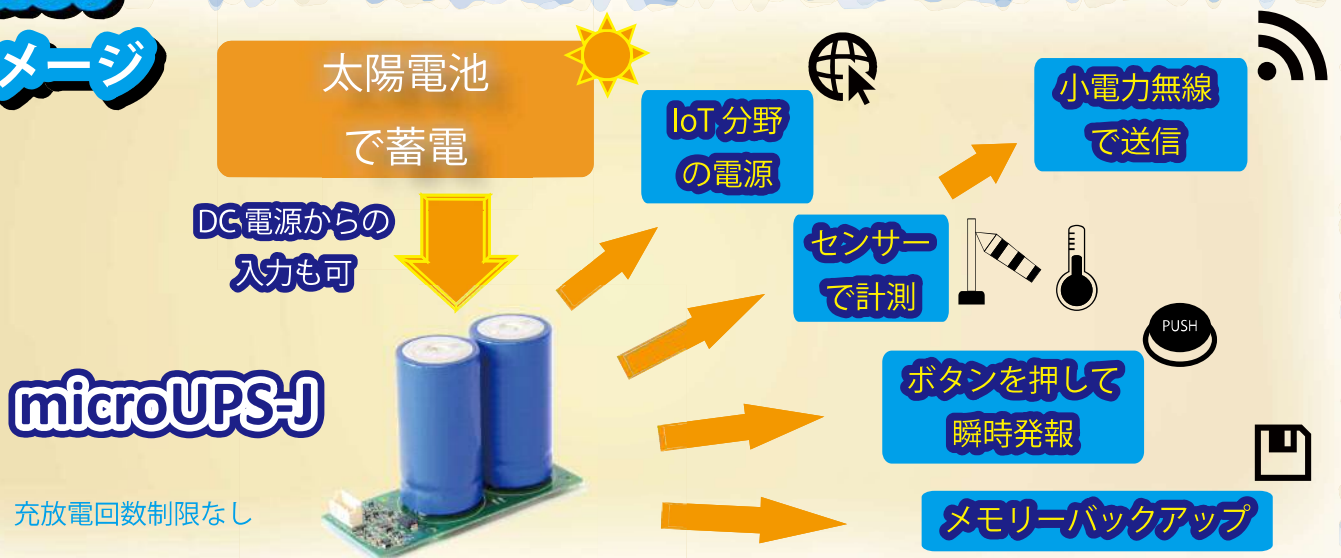
**太陽電池
モジュール**

1.9Wタイプ ※2

microUPS-J
組み込みイメージ



**microUPS-J
活用イメージ**



※1 防塵防水規格は通常仕様の場合でありカスタムパーツ使用時は変更となる場合がございます
※2 公称最大出力

太陽電池&防水BOX 仕様

※下記仕様以外のカスタムに付きましてはお気軽にご相談ください

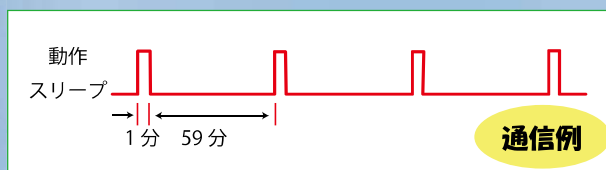
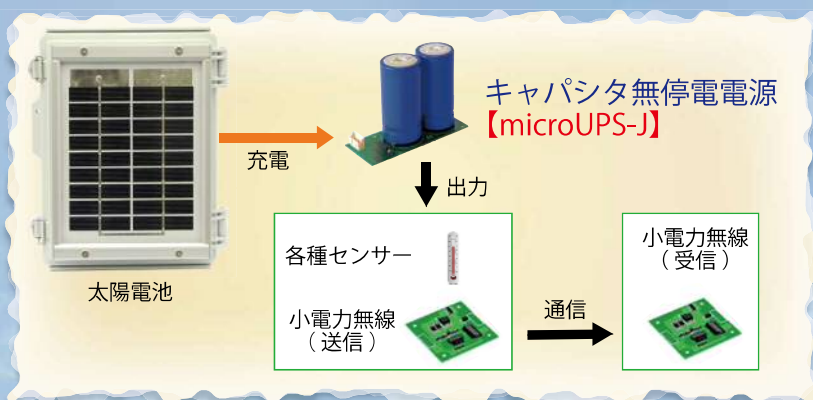
太陽電池モジュール

項目	仕様	備考
外形寸法	136×182 [mm]	
質量	400 [g]	
種類	ガラスラミネートスーパーストレートタイプ	
構造	単結晶太陽電池モジュール	
公称最大出力	1.9W	基準状態:モジュール温度25℃ AM1.5 放射照度1kW/m ²
公称最大出力動作電流	0.21A	基準状態:モジュール温度25℃ AM1.5 放射照度1kW/m ²
公称最大出力動作電圧	9.0V	基準状態:モジュール温度25℃ AM1.5 放射照度1kW/m ²
公称短絡電流	0.23A	基準状態:モジュール温度25℃ AM1.5 放射照度1kW/m ²
公称開放電圧	11.0V	基準状態:モジュール温度25℃ AM1.5 放射照度1kW/m ²
標準使用状態(周囲温度)	-20℃ ~ 40℃	
標準使用状態(相対湿度)	45% ~ 95%	

防水BOX

項目	仕様	備考
外形寸法	160×210×H100 [mm]	寸法は凸部を含みません
質量	800[g]	
保護等級	IP65相当	
本体部材質(トップカバー)	ポリカーボネイト	
本体部材質(ボディ)	ポリカーボネイトグラスファイバー	
使用温度範囲	-20℃~75℃	
付属品	取付ベース / ラッチ錠 / 屋外用ルーフ	

アプリケーション事例



動作状態	動作時電流 (平均)
温度測定 / データ送信	50mA
スリープ	1mA

- デザイン・仕様等は 2018 年 7 月現在のもので、予告なく変更する場合があります。
- 評価用サンプル機を一部ご用意しております。ご使用環境での動作確認などにご利用いただけますので、お気軽にご用命ください。

日本蓄電器工業株式会社

〒197-0013 東京都福生市武蔵野台 1-23-1

TEL : 042-552-1207 FAX : 042-530-2535

E-Mail : cdg_info@jcc-foil.co.jp

URL : <http://www.jcc-foil.co.jp/cdg/index.html>

JAPAN CAPACITOR INDUSTRIAL CO.,LTD.

販売店