

モーションセンサーリモート電源コントローラ

RPC-03

取扱説明書

LOGICPACK Co.,Ltd.

目次

1. はじめに	2
2. RPC-03に付属するもの	3
3. 仕様	4
4. 各部の機能	5
5. 操作方法	10
6. 使用上の注意	11
7. トラブルシューティング	12
8. その他	12

1. はじめに

この度は、モーションセンサーリモート電源コントローラ【RPC-03】をお買い上げ頂きまして、誠に有り難うございます。

本製品は、人体センサを利用して、電源を制御する監視型電源タップです。人体の動きを検出するとタップに電源が供給され接続された機器をONします。ONタイマー付きで、人がいなくなつてからのON時間を任意に設定可能です。スイッチ端子台により、電源と機器の間にスイッチの設置も可能です。

本製品の機能を十分にご使用して頂くために、この取扱説明書を熟読されますようお願い致します。

2. RPC-03に付属するもの

●梱包内容

・PRC-03 本体	1台
・AC ケーブル(3P)	1本
・センサーケーブル	1本
・両面テープ	1枚

●付属内容

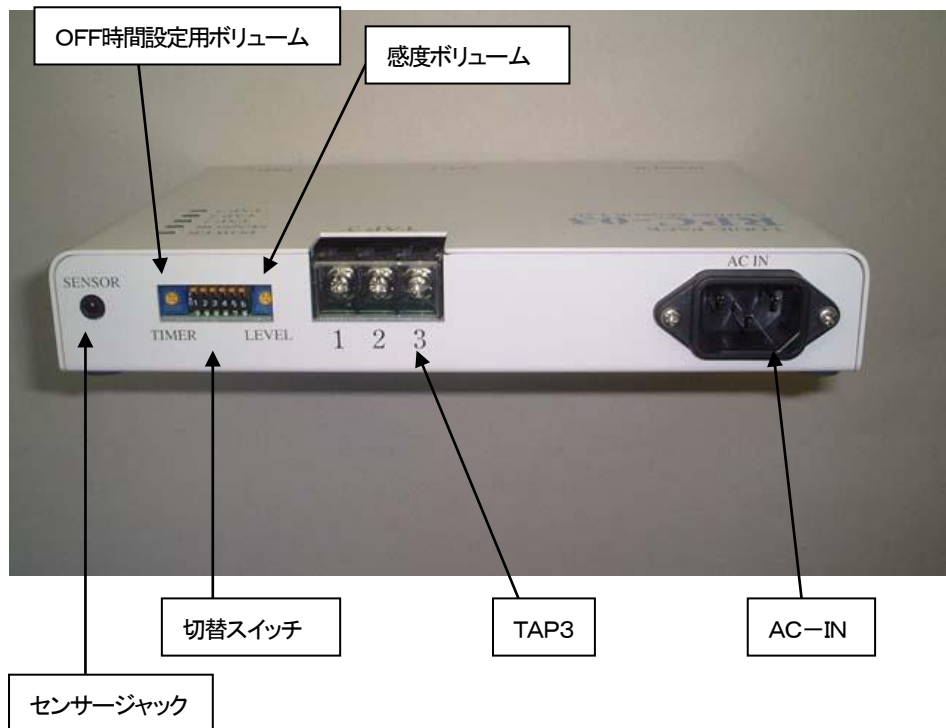
- ・取扱説明書

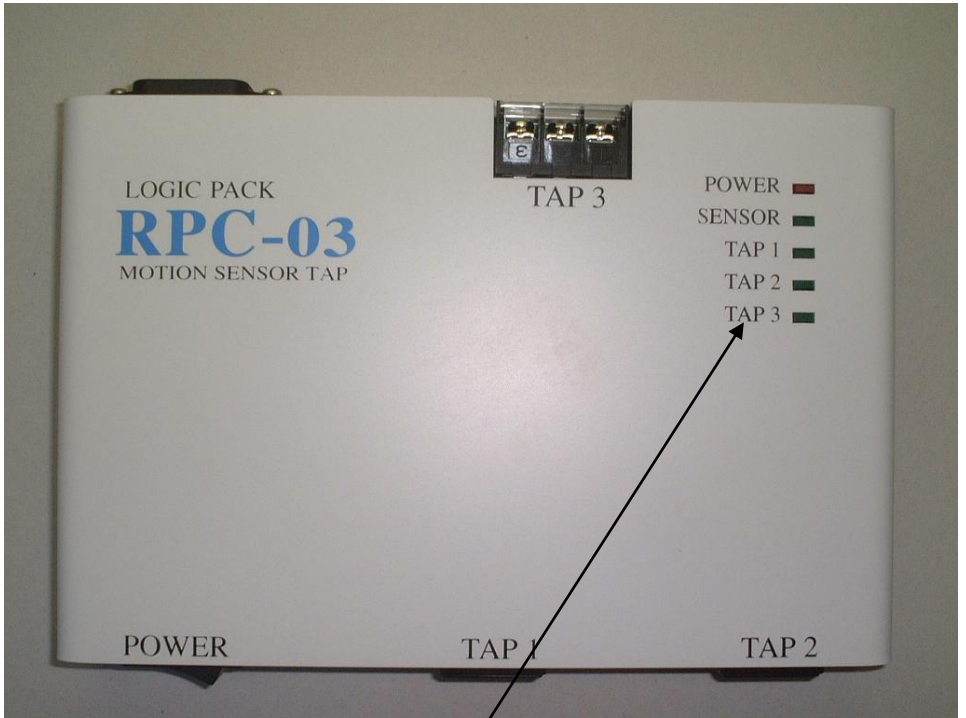
※ 弊社 Web サイトよりダウンロードしてください。(<http://logicpack.co.jp>)

3. 仕様

品名	モーションセンサーリモート電源コントローラ
型番	RPC-03
コンセント数	コンセント 2口 接点端子台 1口
ON時間設定タイマー	約7秒～30 時間(切替えスイッチ有)
人体センサー	焦電型赤外線センサー
検出範囲	最大5メートル 82度
最大定格電流	各コンセント10A(ただし合計10A以下)
最大入力電圧	AC85～132V
最大消費電力	1.5W
外形寸法 (mm)	210W×140D×33H (突起部は含まない)
重量	950g
使用温度範囲	+5～35℃

4. 各部の機能





動作表示LED



電源スイッチ

TAP1、TAP2



外觀図

- センサージャック**……………人体センサーを接続するピンジャックです。
電源が入っていないときに抜き差ししてください。
- OFF時間設定用ボリューム**…人がいなくなってから電源をOFFするまでの
時間を調節するボリュームです。
(時計回りで時間が長くなります)
- 切替スイッチ** ……………TAPのON/OFF切替や、OFF時間の切替に
使用するスイッチです。
- 感度ボリューム** ……………人体センサーの感度を調節するボリュームです。
(時計回りで感度が鈍感になります)
- AC IN** ……………家庭用電源の入力です。AC100Vを接続してください。
- 電源スイッチ** ……………メイン電源スイッチです。使用しないときにはOFF
にしておいてください。
- 動作表示LED** ……………現在の状態をモニターするLEDです。LED点灯時に
動作中を表しています。
- TAP1, 2** ……………ACコンセントです。センサーにて動作させたい機器を
接続してください。
- TAP3** ……………接点スイッチです。機器の電源ラインに接続すること
により電源スイッチとして扱うことができます。

5. 操作方法

- ① センサージャックに人体センサーを接続します。
センサーはお好みの場所に設置してください。 (* 1)
- ② 電源ケーブルを接続します。
- ③ 機器をTAP1, 2, 3に接続します。
- ④ OFF時間と感度をボリュームを御調節します。 (* 2)
- ⑤ 電源をONします。 (* 3)

* 1 センサーは雨等、濡れない場所に配置してください。

* 2 OFF時間設定は下記の表を参照してください。

* 3 電源投入後、1分間はセンサー保護のため動作しません。

切替スイッチの1、2、3番をONすることにより各番号のタップをセンサーとは切り離して、常時ONしておくことが可能です。

切替スイッチ 1番ON TAP1を常時ON
 2番ON TAP2を常時ON
 3番ON TAP3を常時ON

OFF時間設定(切替スイッチ設定)

	4 5 6		
OFF	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	ボリューム最小	ボリューム最大
ON	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	約10秒	約1分
	4 5 6		
OFF	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	ボリューム最小	ボリューム最大
ON	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	約 1分	約15分
	4 5 6		
OFF	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	ボリューム最小	ボリューム最大
ON	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	約 5分	約1時間
	4 5 6		
OFF	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	ボリューム最小	ボリューム最大
ON	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	約2時間	約30時間

6. 使用上の注意

- a. 家庭用AC100V以外の電源を使用する機器をコンセントに挿さないでください。
- b. 電源が入っている状態でセンサーケーブルを抜き差ししないでください。
- c. 本製品は防水処理を行っておりません。雨などの水にあたらぬ場所に設置してください。
- d. センサー範囲への進入方向、速度によってはセンサーが反応しにくい場合がありますが、故障ではありません。
- e. ONタイマーは目安値です。実際の時間とはズレがありますのでご了承ください。
- f. 正常な使用方法で動作しない場合、または動作が異常だと思われる場合には動作を中止し、弊社までご連絡ください。必要に応じて検査、修理いたします。

7. トラブルシューティング

Q&A

Q. 電源スイッチを押しても動作しません。

A. 電源ケーブルが正しく接続されているか確認してください。

Q. SENSOR ランプがつきません。

A. 電源ケーブルが正しく接続されているか確認してください。

A. センサーケーブルが正しく接続されているか確認してください。

A. センサーの付近で手を動かしたりして人体を感知しているかどうか確認してください。

Q. 接続された機器が動作しません。

A. コンセントに機器がしっかり挿さっているか確認してください。

Q. TAP3に接続しても電源が入らない。

A. TAP3はスイッチ端子です。ここから電源供給されませんので機器と電源の間に接続してください。

Q. 人がいなくなっても機器の電源がOFFしない。

A. タイマー時間の設定を確認してください。

A. 切替スイッチの1, 2, 3番スイッチをOFFしてください。

8. その他

弊社では通常営業時間(AM9:00~PM5:00)に技術サポートを受け付けております。受付時間内であれば直接弊社までお問い合わせください。

また、製品保証に関しましては製品に付属の冊子をご覧ください。

本書の内容は予告なしに変更されることがあります。文章により事前承認なしに複製することはこの文章の如何なる部分であってもその形式によらず認められません。この取扱説明書に記載されている会社名及び商品名は各社の商標、又は登録商標です。

モーションセンサーリモート電源コントローラ

RPC-03

取扱説明書

V2.00 2013/02/08

発行 株式会社 ロジパック

〒438-0078 静岡県磐田市中泉1803-1

URL: <http://logicpack.co.jp>

Mail: support@logicpack.co.jp