

# 仕様書

**TAKEX**

品名	赤外線センサー
品番	P R 1 1 B E
検出方式	近赤外線ビーム遮断方式（反射型）
警戒距離	1 ~ 11 m（室内1 ~ 15 m）
電源電圧	DC 10 . 5 ~ 30 V（極性なし）
消費電流	55 mA以下
警報出力	接点方式：無電圧リレー接点 1 c 接点動作：遮光時間出力（但し、2秒以下の場合2秒出力） 接点定格：AC / DC 30 V・0 . 5 A（抵抗負荷）
タンパー出力	接点方式：無電圧接点 1 b 接点動作：カバーを外したとき出力 接点定格：AC / DC 30 V・0 . 5 A（抵抗負荷）
応答速度	遮光時間：0 . 05 s ~ 0 . 7 s（ボリュームにて可変）
アラーム表示灯	赤色LED（受光器） 警報出力時：点灯
受光感度表示灯	赤色LED（受光器） 受光レベル減衰時：点灯
付帯機能	モニター出力
使用可能周囲温度	- 25 ~ + 60（結露・氷結なきこと）
外観	センサー部：PC樹脂（ワインレッド） リフレクター部：アクリル樹脂（クリアー）、AES樹脂（黒）
質量	センサー部：約430 g リフレクター部：約490 g
設置場所	屋外・屋内
配線接続	端子式（M3セルフアップ端子）
付属品	センサー、リフレクター本体取付ネジ 4 × 30 mm 4本 減衰シート（屋外用・室内用）各1枚 ポール取付板 2枚 ポール固定金具：2個 ポール取付ネジ M4 × 20 mm 4本、M4 × 6 mm 4本

**品名** 赤外線センサー**品番** P R 1 1 B E

TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.