

# 仕様書

**TAKEX**

品名	高所取付用パッシブセンサー
品番	P A - 8 4 1 0
検出方式	パッシブインフラレッド方式（クワッドミラー＋カウント処理）
警戒エリア	立体警戒型 最長 1 0 m 5 6 対（1 1 2 本）
警戒エリア調整	上下方向：2 4 ° 水平方向：± 1 5 °
設置場所	屋内・半屋外：天井面・軒下取付
設置高さ	4 ～ 8 m
電源電圧	D C 9 ～ 3 0 V（極性なし）
消費電流	3 0 m A 以下
警報出力	接点方式：無電圧半導体接点：c 接点 接点容量：A C / D C 2 4 V ・ 0 . 2 5 A（抵抗負荷） （接点保護抵抗内蔵 3 . 3 Ω） 接点動作：ウォームアップ：警戒を保持（約 1 分間） 警報：ワンショット出力（約 2 秒） 機器異常検知：連続出力（正常復帰まで） 電源異常検知：連続出力（正常復帰まで）
タンパー出力	接点方式：無電圧機械式接点：b 接点 接点容量：A C / D C 3 0 V ・ 0 . 1 A（抵抗負荷） 接点動作：タンパー異常検知：リアルタイム出力
アラーム表示灯	赤色 L E D ウォームアップ：点滅動作（約 1 分間） 警報：ワンショット点灯（約 2 秒） 機器異常検知：連続点灯（正常復帰まで） 電源異常検知：連続点灯（正常復帰まで）
付帯機能	機器異常監視機能：内部回路の断線・破損等を監視 低電源電圧監視機能：電源電圧の異常低下を監視 タンパー監視機能：カバーの装着不良を監視〔機械式スイッチ方式〕 L E D コントロール機能：アラーム表示灯の動作を外部から制御 （消灯設定時のみ有効） エリアコントロール機能：警戒エリアを外部から制御 表示設定機能：アラーム表示灯の動作を設定（点灯/消灯） 感度設定機能：6 0 / 8 0 / 1 0 0 / 1 2 0 % の 4 段階切替 カウント設定機能：1 / 2 / 3 / 4 回の切替
使用可能周囲温度	- 2 0 ～ + 5 0 ° C（結露、氷結なきこと）
配線接続	分離式ベースに搭載の端子台（M 3 ネジ）に配線
質量	約 9 5 0 g
外観	樹脂
付属品	防水用ブッシング1個、タッピングネジφ 4 × 3 0 2 本

品名 高所取付用パッシブセンサー

品番 P A - 8 4 1 0



**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**