

# 仕様書

**TAKEX**

品名	パッシブセンサー
品番	PA-4810A
検出方式	パッシブインフラレッド方式（デュアルツイン・ファジィ処理）
警戒エリア	立体警戒 最長12m
センシティブゾーン	18対（72本）
エリア調整範囲	上下方向：20°、水平方向：±5°
電源電圧	DC9.5～28V（極性なし）
消費電流	30mA以下
警報出力	接点方式：無電圧半導体接点（a接点／b接点切替式） 接点動作：ワンショット動作（約2秒） 接点定格：DC30V（AC24V）・0.25A（抵抗負荷） （接点保護抵抗3.3Ωを内蔵）
タンパー出力	接点方式：無電圧接点（b接点） 接点動作：カバーをはずした時に出力 接点容量：DC30V・0.1A（抵抗負荷）
アラームメモリー機能	オートリセットメモリー：3分点滅、47分点灯のオートリセット動作 マニュアルメモリー：6番端子を使用してメモリー停止、表示、リセットの制御を行います
微動検知機能	センシティブゾーン：36対
アラーム表示灯	赤色LEDにて表示 ウォームアップ時：点滅（0.5秒おき） 警報出力時：点灯（約2秒） 異常警報時：連続点滅〔機器異常〕 ：連続点灯〔低電源電圧異常、位置異常〕 （異常警報〔機器異常〕の表示のみ消灯不可）
メモリー表示灯	黄色LEDにて表示 メモリー起動時：点滅 メモリー表示時：点灯
異常警報機能	機器異常：センサー内部の回路配線の損傷発生を監視 異常時動作：異常警報動作で警告 低電源電圧異常：電源電圧の異常低下を監視 異常時動作：異常警報動作で警告 位置異常：照準の戻し忘れを監視 異常時動作：異常警報動作で警告
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃（結露なきこと）
設置場所	屋内の壁面・柱など（取付高さ：最大4mまで）
配線接続	端子台に配線接続
質量	約165g
外観	樹脂（ホワイト）

品名 **パッシブセンサー**

品番 **PA-4810A**



**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**