

# 仕様書

**TAKEX**

品名	パッシブセンサー（アンチブラインド機能付き）
品番	PA-6820WA
検出方式	パッシブインフラレッド方式
警戒エリア	面警戒 最長部20m 16本（8対）
電源電圧	DC9～30V（極性なし）
消費電流	40mA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） 接点容量：AC／DC24V・0.25A（抵抗負荷） （接点保護抵抗内蔵3.3Ω）
トラブル警報出力	アンチブラインド警報とセンサーのタンパー警報をORで出力 接点方式：無電圧半導体接点（b接点固定） 妨害行為検出時：オフディレイ動作（Min約2秒） タンパー検出時：リアルタイム動作（センサーを外してから装着まで） 接点容量：AC／DC24V・0.25A以下（抵抗負荷） （接点保護抵抗内蔵3.3Ω）
アラーム表示灯	赤色LED ウォームアップ中：点滅 警報時：ワンショット点灯
メモリー表示灯	黄色LED メモリー起動時：点滅 メモリー表示時：点灯
トラブル表示灯	橙色LED ウォームアップ中：消灯 妨害行為検出時：オフディレイ点灯（Min約2秒） タンパー検出時：消灯
付帯機能	<ul style="list-style-type: none"> <li>●アラームメモリー機能 センサーが警報を出力した後、メモリー表示灯が3分点滅、47分点灯するオートリセット動作を行う</li> <li>●カウント機能 警報までの信号カウント回数を1・2・3・4回に切替られる</li> <li>●微動検知機能 人間の小さな動きだけでも検知できる</li> <li>●アンチブラインド機能 マスキングなどの妨害行為を施そうとして近寄ったものを検出する</li> <li>●予備端子 中継用の端子をベース内側に4ヶ所装備</li> </ul>
エリア角度調整範囲	上下：30°、水平：15°（ベース取付穴にて）
使用可能周囲温度	-15℃～+55℃（結露なきこと）
設置場所	屋内：天井面取付（別売アタッチメントで壁付可）
配線接続	分離式ベースの端子台にM3セルフアップ端子にて配線接続
質量	約180g
外観	樹脂
付属品	タッピングネジ：φ4×30 2本

品名 アンチブラインド機能付き  
パッシブセンサー

品番 PA-6820WA



**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**