

仕様書

TAKEX

品名	インテリジェント型パッシブセンサー
品番	PA-IN-5605
検出方式	パッシブインフラレッド方式 (ツインミラー+ファジィ処理)
警戒エリア	スポット警戒 最長5m 40対 (80本)
電源電圧	DC9~30V (極性なし)
消費電流	30mA以下 (但し、照準使用時は除く)
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: 侵入検知時 ワンショット動作 (約2秒) 機器異常/低電源電圧異常/位置異常時 リアルタイム動作 接点容量: AC/DC24V・0.25A (抵抗負荷) (接点保護抵抗内蔵3.3Ω)
トラブル出力	接点方式: 無電圧半導体接点 (b接点固定) 接点動作: タンパー異常時 リアルタイム動作 自己診断異常時 ワンショット動作 (約2秒) 外力警報異常時 連続動作 (リセットまで) 接点容量: AC/DC24V・0.25A (抵抗負荷) (接点保護抵抗内蔵3.3Ω)
アラーム表示灯	赤色LED ウォームアップ時: 点滅 侵入検知時: ワンショット点灯 機器異常/低電源電圧異常/位置異常時: 連続点灯
トラブル表示灯	橙色LED タンパー異常時: リアルタイム点灯 自己診断異常/外力警報異常時: 連続点滅 (リセットまで)
メモリー表示灯	黄色LED 侵入検知時: 点滅 (約3分間) → 点灯 (約4.7分間) → 消灯
付帯機能	<ul style="list-style-type: none"> ● 機器異常監視機能 素子周辺回路の断線・破損等を監視 ● 低電源電圧異常監視機能 電源電圧の異常低下を監視 ● 位置異常監視機能 照準機構の戻し忘れを監視 ● タンパー機能 カバーの装着不良を監視 ● 自己診断機能 素子周辺回路の定期診断 ● 外力警報機能 カバーに加えられた外力を検知 ● 微動検知機能 人間のより小さな動きを検知 ● アラームメモリー機能 警報履歴の表示
エリア角度調整範囲	天井面取付時: 上下16° : 水平±20° 壁面取付不可
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
配線接続	分離式ベースの端子台に配線接続
質量	約250g
外観	樹脂
付属品	タッピングネジ: φ4×30 2本

品名 インテリジェント型パッシブセンサー

品番 PA-IN-5605



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.