

仕様書

TAKEX

品名	ハウジング収納型赤外線センサー
品番	PXB-200HF-KH
検出方式	近赤外線ビーム遮断方式（４段ビーム対向型）〔二重変調方式〕
警戒距離	屋外２００ｍ以内
距離余裕（最大到達距離）	１０倍（２０００ｍ）
検知応答時間	０．０５～０．７秒（ボリュームにて可変）
電源電圧	ＤＣ１０～３０Ｖ（極性なし）
消費電流	投光：１３ｍＡ以下 受光：２１ｍＡ以下
警報出力	無電圧リレー接点：c接点 接点動作：遮光時間出力（ただし、２秒未満の遮光は２秒間出力） 接点容量：ＡＣ／ＤＣ３０Ｖ・０．２５Ａ（抵抗負荷）
環境出力	無電圧リレー接点：c接点 接点動作：環境悪化時に出力（連続出力） 接点容量：ＡＣ／ＤＣ３０Ｖ・０．２５Ａ（抵抗負荷）
アラーム表示灯	赤色ＬＥＤ（受光器のみ） 警報出力時：点灯
受光感度表示灯	赤色ＬＥＤ（受光器のみ） 受光感度減衰時：点灯
付帯機能	チャンネル切替機能、サウンドチェック機能、外部環境診断機能 投光パワー補正機能、アラームメモリー表示機能 プログラマブルＡＧＣ機能、モニター出力機能 オートゲインロック外部制御機能、検知応答時間調整機能 上段／下段切替機能、ワイヤレス光軸チェッカー接続機能 表示灯消灯機能
光軸調整範囲	水平方向：±９０° 垂直方向：±２０°
使用可能周囲温度	－２５℃～＋６０℃（結露・氷結なきこと）
設置場所	屋内・屋外
配線接続	Ｍ３セルフアッパ端子式
質量	投光器：約３６０ｇ 受光器：約４５０ｇ

品名 ハウジング収納型赤外線センサー

品番 PXB-200HF-KH



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.