

仕様書

TAKEX

品名	超小型赤外線センサー
品番	P B - 1 0 N S
検出方式	近赤外線ビーム遮断方式（対向型）
警戒距離	1 0 m 以内
検知応答時間	遮光時間：0. 1 s 以上
電源電圧	D C 1 0 ～ 3 0 V （極性なし）
消費電流	4 5 m A 以下（D C 1 2 V 時）
警報出力	無電圧リレー接点（a 接点／b 接点切替式） A C ／ D C 3 0 V ・ 0. 3 A （抵抗負荷） 接点動作：遮光時間＋オフディレイ動作（約 1 秒）
動作表示灯	検知時 ：点灯（赤色）
使用可能周囲温度	－ 2 5 ℃ ～ ＋ 5 5 ℃ （結露・氷結なきこと）
設置場所	屋内・半屋外
質量	センサー部 ：約 1 2 0 g コントロール部：約 9 5 g
外観	センサー部 ：樹脂（透明） コントロールボックス部：樹脂（ホワイト）

品名 超小型赤外線センサー

品番 P B - 1 0 N S

**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**