

仕様書

TAKEX

品名	赤外線センサー
品番	P R - 1 B U
検出方式	近赤外線ビーム直接反射方式
検知応答時間	遮光時間：0.05～0.1秒以上
電源電圧	D C 1 0 ～ 3 0 V（極性なし）
消費電流	D C 3 0 V 時 b 接点モード時：55mA以下 a 接点モード時：60mA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：検知時間出力 （ただし2秒以下の場合約2秒出力） 接点容量：A C ／ D C 2 4 V ・ 0.25A以下（抵抗負荷）
タンパー出力	接点方式：無電圧接点（b 接点） 接点動作：カバーを外したときに「開」 接点容量：D C 3 0 V ・ 0.1A（抵抗負荷）
警報表示灯	赤色表示灯（警報時：点灯）
光軸調整範囲	水平方向±15°
使用可能周囲温度	－20℃～＋50℃（結露なきこと）
設置場所	屋内：壁面・柱面取付
配線接続	端子式
質量	約95g
外観	樹脂

品名 赤外線センサー

品番 P R - 1 B U



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.