

HA汎用センサー〔近赤外線ビーム直接反射方式〕

PR-800a(スポット検知用)



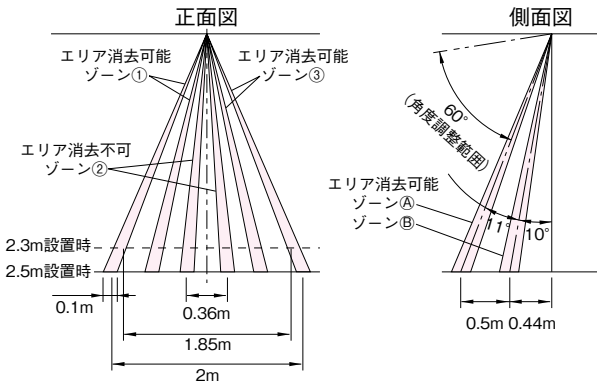
出入口、通路での人体検知に最適な赤外線センサー

PR-800aは検知エリアを通過する人体又は物体から反射される赤外線受光量の変化を検知する近赤外線ビーム直接反射方式のセンサーです。

用途例

チャイムや監視カメラの起動、照明器具や空調機器の制御など

検知エリア図



(※天井取付時はゾーンA、ゾーンBの位置が逆になります)

仕様

品番	PR-800a
検出方式	近赤外線ビーム直接反射方式(動体検知)
検知エリア	スポット検知(H2.5m×W2m)
電源電圧	AC100V 50/60Hz
消費電力	3VA以下
警報出力	接点方式：無電圧リレー接点(a接点) 接点動作：ワンショット動作(約1秒) 接点容量：AC100V・0.3A(抵抗負荷)
アラーム表示灯	赤色LED 検知時：点灯
感度調整機構	有(感度調整ボリューム付)
エリア角度調整範囲	垂直角 最大60°
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃(結露・氷結なきこと)
設置場所	屋内・半屋外：鴨居・壁面取付
配線接続	コネクター式
質量	約270g
外觀	樹脂

外形寸法図(単位：mm)

