



無目付型

無目内蔵型

無目下付型

天井付型

タッチスイッチ

補助光電

シャッター
高所用

その他特殊用途

自動門用

公共建築協会認定

プロセーフ II



内建型

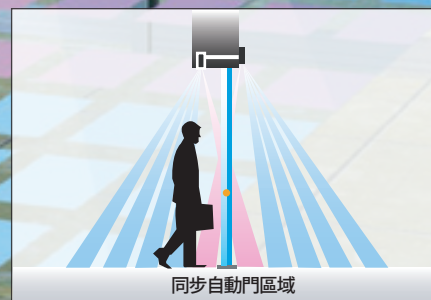
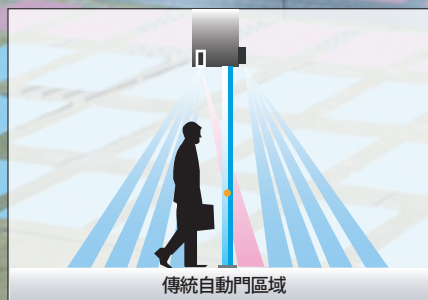
OA-231V BUILT-IN

安裝高度 3.0m ~ 4.2m

業界最高峰の安全性を実現！

シンクロドアウェイ機能搭載

比傳統的自動門可以更高的安全性。



透過同步自動門提高安全性

透過內部和外部感測器的通訊和運動，兩側的自動門區域可以作為同步的區域，在行人緩慢通行或停車時提高安全性。

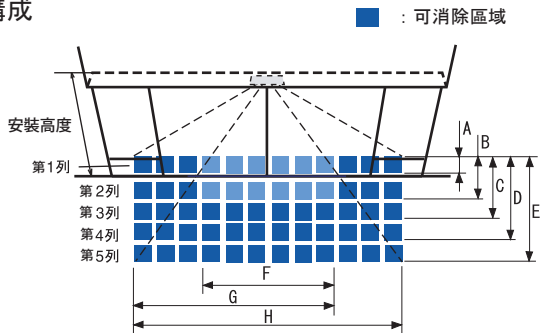
高處、廣域、高密度自動門

為符合最新趨勢，我們可支援高達 4.2m 的安裝高度，實現了可容納大開口的寬廣區域。

此外，它還配備了 12 個高密度自動門區域，提高行人通過的安全性。

檢測區域圖

區域構成



| 安裝高度 | 2000 | 2200 | 2500 | 3000 | 3500 | 3800 | 4000 | 4200 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| A | 130 | 150 | 170 | 150 | 170 | 190 | 200 | 210 |
| B | 380 | 420 | 470 | 520 | 600 | 660 | 690 | 720 |
| C | 710 | 790 | 890 | 880 | 1020 | 1110 | 1170 | 1220 |
| D | 1150 | 1270 | 1440 | 1280 | 1490 | 1620 | 1710 | 1790 |
| E | 1590 | 1750 | 1980 | 1810 | 2110 | 2290 | 2410 | 2530 |
| F | 1200 | 1330 | 1510 | 1010 | 1180 | 1280 | 1350 | 1410 |
| G | 1860 | 2050 | 2320 | 1660 | 1940 | 2100 | 2210 | 2320 |
| H | 2520 | 2780 | 3150 | 2390 | 2780 | 3020 | 3180 | 3330 |

[mm]

※以上數字為照射區域，偵測到人（物體）的位置會根據接近速度、衣服的颜色和材質、地板的颜色和材質而改變。

規格

| | |
|----------|--|
| 型號 | OA-231V BUILT-IN |
| 安裝高度 | 3.0 ~ 4.2m 以內 |
| 檢測方式 | 近紅外線反射法 |
| 檢測區域可變範圍 | 自動門側區域(第1~3列) : -12° ~ 0° (無階段) |
| | 深度面積(第4,5列) : +22° ~ +30° (無階段) |
| 電源 | AC/DC 12 ~ 110V (50/60Hz) |
| 消耗電力 | 2.5W / 5.0VA 以內 |
| 操作顯示 | 自動門設定 綠色燈亮：待機時 藍色燈亮：第1列檢測時 紅色燈亮：第2列檢測時 橘色燈亮：第3 ~ 5列檢測時 |
| | 啟動設定 綠色燈亮：待機時 紅色燈亮：第1列檢測時 橘色燈亮：第2 ~ 5列檢測時 |
| 輸出 | 繼電器接點1a (無電壓) 50V 0.1A以內 (阻性負載) |
| 靜止體檢測時間 | 2秒・10秒・30秒・無限 |
| 輸出保持時間 | 約0.5秒 |
| 使用環境溫度 | -20°C ~ +55°C (無凝露) |
| 重量 | 295g / 僅本體 |
| 附件 | 電線 (2.5m) x 1、使用說明書 x 1、區域調整夾具 x 1、通訊線 (2.5m) x 1、保護密封 x 1 |

※為了改良產品，規格、外觀可能有變更，恕不另行通知。
※商品的色調因印刷可能與實物略有不同，敬請諒解。

重視自動門周圍的美觀

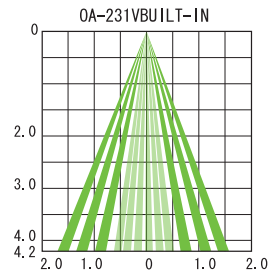
感測器檢測表面設計較為平坦，出入口不會過於突兀。

考慮空調效率的ECO模式

配備「ECO」模式，判斷行人方向，減少退出時自動門開啟時間，提高空調效率。

檢測區域 (單位: m)

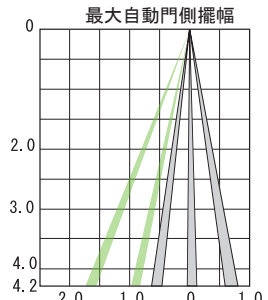
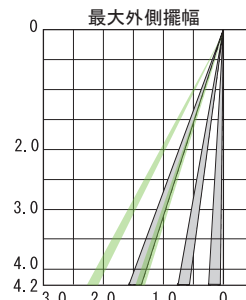
正面



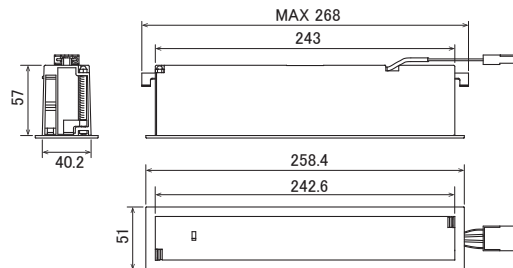
側面

■ : 第1~3列
-12° ~ 0° (無階段)
(OA-231VBUILT-IN)

■ : 第4~5列
(OA-231VBUILT-IN)



外觀尺寸圖 (單位: mm)



缺口尺寸

(描述的是最小尺寸。允許範圍為+2mm。)



※可安裝板厚度最大為37mm

附件

裝飾板 (黑色) ・ (220VBI-KP (BL))

お求め・お問い合わせ

オプテックス株式会社

本社 〒520-0101 滋賀県大津市雄琴5-8-12
TEL(077) 579-8700 FAX(077) 579-7030
東京営業所 〒160-0023 東京都新宿区西新宿6-14-1 新宿グリーンタワービル19F
TEL(03) 3344-5772 FAX(03) 3344-5734

