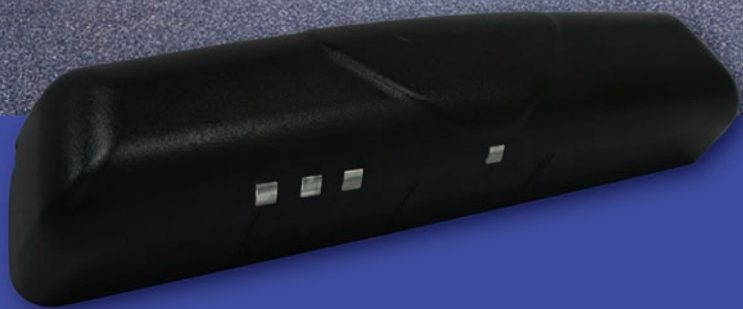


TRONCO™

Automatic Entrance & Access System



SR-RPTB

微波感應器+AIR感應器

www.tronco.global

SR-RPTB

微波感應器+AIR感應器

技術數據

特徵

- ▶ 穩定可靠的技術
- ▶ 消耗功率低
- ▶ 雷達探測
- ▶ 探測範圍可調整

產品規格

系統電源	DC 11.5V ~ 32V
消耗電流	最大 120 mA
湧浪電流	最大 240 mA
發射頻率	24.125 GHz
發射功率	< 16 dBm
微波感應寬範圍(2.2 m)	最大 4.0 × 2.0 m 最小 0.5 × 0.25 m
微波感應窄範圍(2.2 m)	最大 2.0 × 4.0 m 最小 0.16 × 0.8 m
紅外線感應區域(2.2 m)	最大 2.0 × 0.2 m
AIR 光束尺寸(2.2 m)	30 × 30 mm
AIR 光束數量	2排, 12束
Performance Level (AIR)	PLd, Cat. 2 (EN ISO 13849-1)
安裝高度	最大4.0 m(EN 16005 至 3.0 m) ; 最小1.8 m
環境溫度	-20°C ~ +60°C
環境濕度	最大95%, 相對, 非冷凝
防護等級	IP54 (EN 60529)
產品尺寸 (W×H×D)	260×60×48.5 mm
EC type-examination certificate according to	EN 16005, DIN 18650-1 BS 7036-0, EN 61326-3-1 EN ISO 13849-1, EN 12978 EN 300 440
Conformity	MD 2006/42/EC RED 2014/53/EU
Immission	EN 61000-6-1, EN 61000-6-2
Emission	EN 61000-6-3, EN 61000-6-4

調整探測範圍

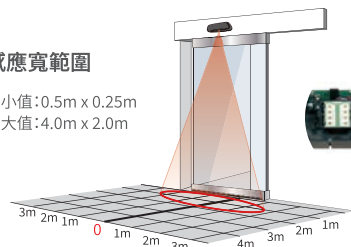
縱向角度調整 0° ~ +90°
(調整前後向)

橫向角度調整 -20° ~ +20°
(調整左右向)

微波探測範圍

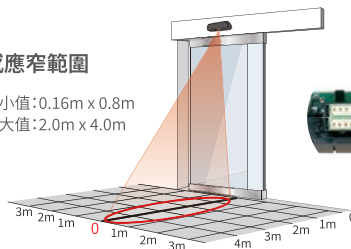
感應寬範圍

最小值: 0.5m x 0.25m
最大值: 4.0m x 2.0m

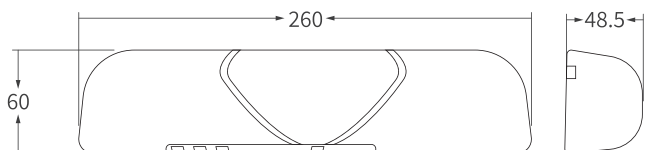


感應窄範圍

最小值: 0.16m x 0.8m
最大值: 2.0m x 4.0m



尺寸圖



unit : mm