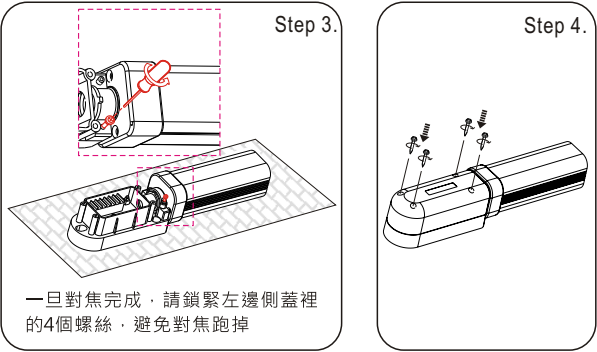
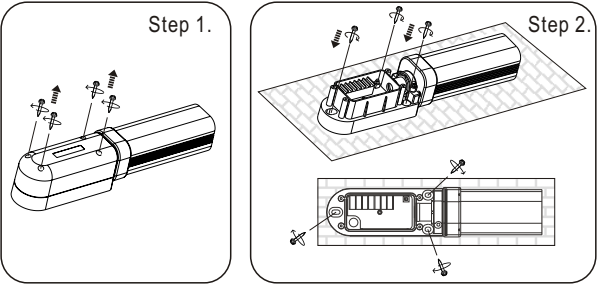


多頻 / 長距離光束感應器

標準安裝：



長度

型號	軌數	長度 (mm)
BT-200X0	2	635
BT-400X0	4	1095
BT-600X0	6	1555
BT-800X0	8	2015

多頻 / 長距離光束感應器

產品型號	光束量	總光束量	感應距離
BT-20030	2x2 beams	4 beams	30 meters
BT-20060	2x2 beams	4 beams	60 meters
BT-40030	4x2 beams	8 beams	30 meters
BT-40060	4x2 beams	8 beams	60 meters
BT-60030	6x2 beams	12 beams	30 meters
BT-60060	6x2 beams	12 beams	60 meters
BT-80030	8x2 beams	16 beams	30 meters
BT-80060	8x2 beams	16 beams	60 meters

BT-**X**00**Y**0-B or W

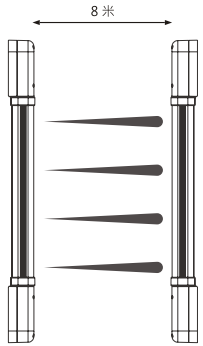
BT: 感應器代號

X=2/4/6/8 軌

Y=感應距離

3: 30m / 6: 60m

B=黑色 / W=白色



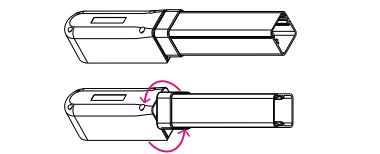
應用範圍：

- 室內 / 室外之周邊保全系統
- 窗戶、門、牆
- (內 / 外部)保護 / 陽台 / 推拉門、倉庫、入口...
- 門、走道、自動門

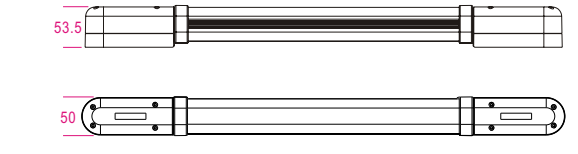
產品特點：

- 長距離感應(室外30/60米)
- 具備加熱器(選配)
- 鋁軌 / 抗紫外線PC外蓋 / ABS側邊邊蓋
- 具AGC電路，可抗高低溫、霧、降雨
- 2或4或6或8軌獨立的紅外線光束感應器，可透過程式編碼來同步觸發。不受任何單一或2個相鄰的光束或只有2個被遮斷的相鄰光束所影響 - 可由Rx的側蓋裡的JP2來選擇(可調式)
- 多頻(4頻道可選擇)
- 出線端子接線連結
- 觸發警告：遮斷單軌或二個相鄰的光束
- N.C./N.O./COM 繼電器輸出
- 內含安裝配件
- 配置光束對焦指示燈
- 配置光束對焦蜂鳴器(嗶嗶聲)
- 配置反破壞裝置 (Tx & Rx的兩側邊蓋都有)

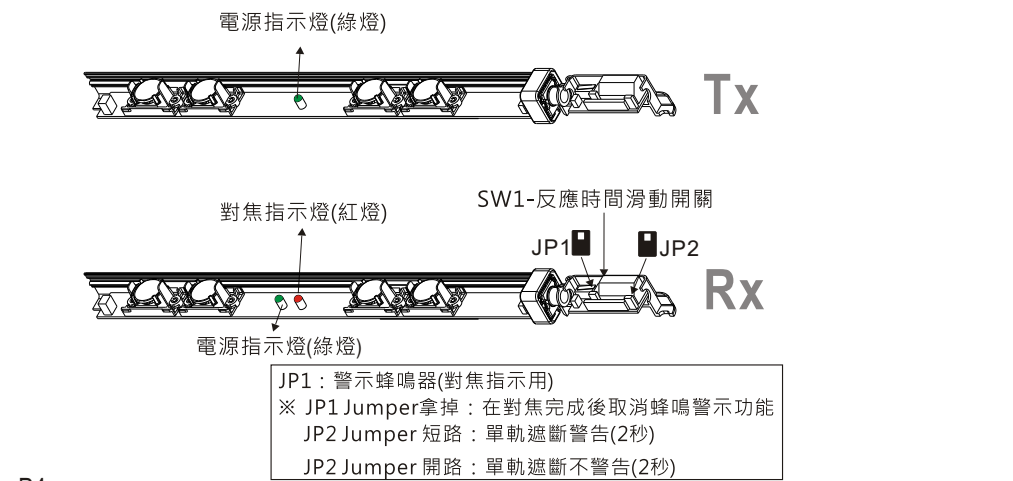
旋轉邊蓋：



尺寸：



透視圖：



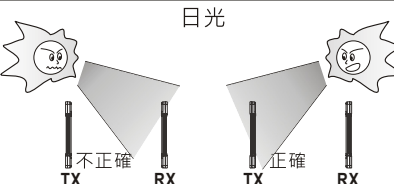
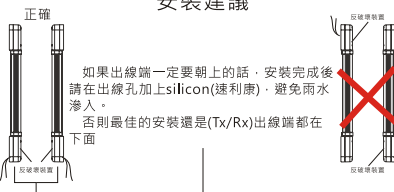
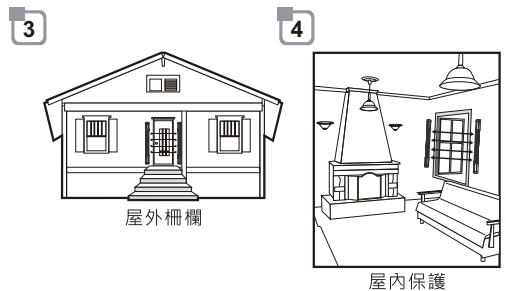
產品規格：

感應距離	室外：30/60米 室內：60/120米
工作電壓	10-24VDC
光束(軌數 / 總光束量)	2x 2 beams/2x 4 beams/2 x 6 beams/2 x 8 beams
偵測模式 (JP2)	1. 在同時間的任意 2 (2 X 2)道相鄰的光束被遮斷。繼電器立即觸發 2. 超過2秒下被遮斷的隨意任何(1x2)光束；則繼電器觸發 *** (JP2 Jumper拿掉代表取消單軌遮斷繼電器觸發功能)***
4頻道(可調式)	(SW2)：多軌功能(4頻道可選擇)
訊號輸出	N.C./N.O./COM 繼電器輸出
反應時間 (Rx)	(SW1)：150/300/450/600 msec (可由SW1選擇)
繼電器延遲時間	1秒
接點容量	1A/120VAC; 1A/24VDC
安裝接線方式	出線端子
電源指示燈	綠燈亮：有電源 / 綠燈滅：無電源
對焦指示燈	內置紅色對焦指示燈 紅燈亮：對焦正確 / 紅燈滅：被遮斷或無電源
對焦蜂鳴器指示 (JP1)	內置對焦蜂鳴器 有發出嗶聲：被遮斷或對焦失敗 沒有發出嗶聲：對焦成功或無電源
加熱器	具備加熱器(選配)
反破壞開關	共4塊 · Tx & Rx的兩側邊蓋都有
工作溫度	-45°C ~ 55°C (-49°F ~ 131°F)
防水等級	IP-65 濕度：95%
尺寸	50(W) × 53.5(H) × (635/1,095/1,555/2,015)(H) mm

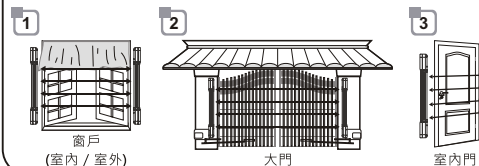


產品型號	電流值 (沒有加熱器)	電流值 (有加熱器)	總軌數
BT-20030	130mA	250mA	4
BT-20060	140mA	260mA	4
BT-40030	260mA	380mA	8
BT-40060	280mA	400mA	8
BT-60030	390mA	510mA	12
BT-60060	420mA	540mA	12
BT-80030	520mA	640mA	16
BT-80060	560mA	680mA	16

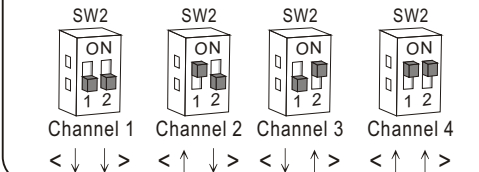
安裝注意事項



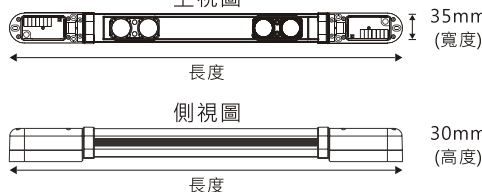
常見的安裝



頻率選擇 (SW2-Tx & Rx)



上視圖



A: S1- 反破壞裝置
B: SW1- 反應時間選擇 (指撥開關)
C: SW2- 頻率選擇 (指撥開關)
D: JP1- Jumper (對焦蜂鳴器選擇)
E: JP2- Jumper (單軌遮斷是否觸發選擇)