



TNDI

TD-005 玻璃破碎檢知器(抗風震)

Glass Breaking Sensor Activated By Noise Frequency



產品說明：

TD-005 是一種黏貼在建築物玻璃上的感知器，以玻璃破裂產生之高頻振動觸發警報，其穩定性極佳。本產品不需外加電源，直接接於保全防盜主機迴路區上即可。

安裝位置：

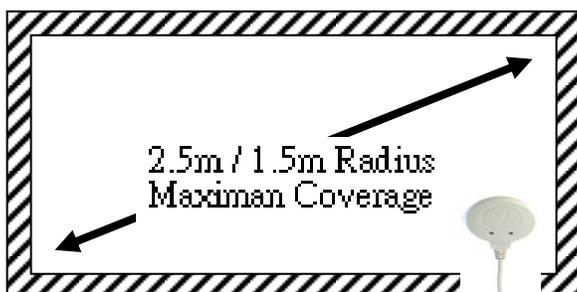
安裝於玻璃四周角落，對角線10公分位置。

感度調整：

本檢知器可由本體正或反接經保全防盜主機迴路，即可分成強或弱感度。

偵測範圍：

強感度可偵測到對角線 2.5 公尺以內。
弱感度可偵測到對角線 1.5 公尺以內。



彈簧線說明：

玻璃破碎檢知器的彈簧線，皆採用PU料製成，一般品質的PU料數年後就會碎裂剝離。本公司彈簧線採用A級PU料加防裂配方製成，品質耐久不碎裂。

抗風震說明：

1. 以硬物敲擊或擊破玻璃，會產生較高頻強力震動。本檢知器可精確偵測到此高頻震動，並觸發警報。
2. 颱風天強風吹襲震動窗戶，會產生較低頻振動。本檢知器新研發抗風震功能，可有效降低強風震動窗戶所引發之錯誤警報。

電氣規格：

內阻抗：6Ω

觸發阻抗：1MΩ 以上

觸發開通時間：1 ~ 10秒

最高通過電壓：16VDC

耐雷擊電壓：2KV(選配)

最高耐電流：70mA

產品尺寸：

檢知器本體：3.6 cm X 4.2 cm X 0.9 cm

直線長度：60 cm

捲線〔拉〕長度：120 cm