



Cx-1 Kapazitiver Sensor-Fenster- und Türensicherung



nicht sichtbar sichern



Eigenschaften und Montage

- Frühzeitige Erkennung von Angriffen
- Handlich klein, verdeckte Montage in Unterputz-Gerätedose (Ø 60 mm, Einbautiefe 40 mm)
- Meldung an Alarmzentrale und / oder örtliche Signalisierung
- Zwei galvanisch entkoppelte Ausgangskontakte
- Ausfilterung elektrischer Störimpulse, Abschirmmaßnahmen sind entbehrlich
- Anschluss mittels Fernmeldekabel auf LSA-Plus Klemmen
- 2-fach Sabotagegesichert
- Drei kapazitive Messbereiche

Bedienung

- Einstellung und Kontrolle direkt am Gerät
- 32 Empfindlichkeitsstufen
- Feinstufige Frequenzkalibrierung
- Funktion des zweiten Ausgangskontaktes einstellbar für:
 - Vormeldung
 - örtliche Signalisierung
 - Sabotage
 - Störung
- Zentral über Laptop bedienbar*

* optionale Ausrüstungsvarianten

Cx-1 Einsatzmöglichkeiten

- Historische Fenster und Türen
- Fenstervergitterung, Lüftungsgitter und Oberlichter
- Tresore, Stahlschränke und Schließfachanlagen, Giftschränke
- Vitrinen, Auslagen und Skulpturen
- Gemälde, Zeichnungen und Grafiken
- Fallenmelder im Fußboden
- Unbeaufsichtigte Gepäckstücke
- Wände, Dächer und Fußböden
- Fahrzeuge



Sicherung in Museen und für Privatbesitz:
„Cx-16 kapazitiver Sensor, Bild- und Wertsicherung“
unter www.rsi-sensor.de oder gratis Broschüre anfordern

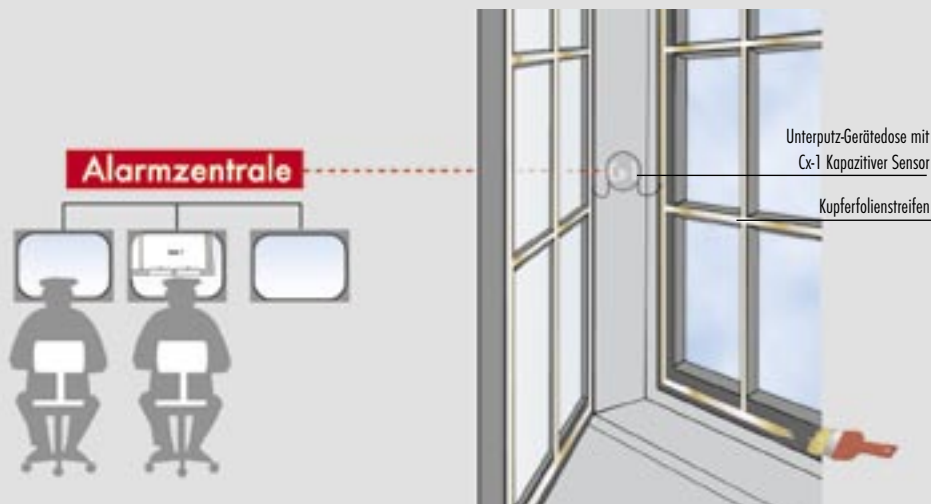
Überwachungsprinzip

Der Cx-1 Kapazitiver Sensor ist neben dem Fenster oder in der Fensterlaibung in einer Unterputz-Gerätedose installiert. Auf die Holzstege der Innen- und Außenseite eines jeden kleinflächig verglasten Fensterflügels wird ein dünner selbstklebender Kupferfolienstreifen angebracht. Die Innenstreifen werden an das Messpotential des Cx-1 kapazitiven Sensors angeschlossen. Gegen Falschalarmierung durch Schlag-

regen oder auf dem Fenstersims sitzender Vögel sind die auf der Fensteraußenseite angebrachten Streifen mit dem Erdpotential verbunden.

Die Folie trägt nur dünn auf, sie ist nach dem Farbanstrich nicht mehr sichtbar. Wird durch das Fenster gegriffen, kommt es zur Meldung in der Alarmzentrale. Diese Sicherungsmethode erhält die Architektur historischer Fenster und Türen in denkmalgeschützten Gebäuden.

Darstellung einer Cx-1 Kapazitiver Sensor-Sicherung für historische Doppelfenster



RSI-Sensor GmbH · Am Kanal 6 · 19294 Malliß · Tel. / Fax: +49 (0) 38 750 - 20 376 / - 20 020
info@rsi-sensor.de · www.rsi-sensor.de

Vertriebspartner: