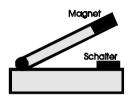
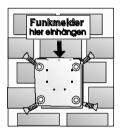
### Hinweise für den Einbau der Funkmelder SK 1/T

Der Tür oder Fensterkontakt *SK 1/T* kombiniert m. Sender besteht aus einem gekapselten Reed-Relais das von einem (beweglichen) Magneten gesteuert wird. Durch öffnen der Türe o. Fensters entfernt sich der Magnet vom Relais, betätigt einen Kontakt und gibt darauf einen Impuls zum Sender (ULTRA - COMMANDER), der darauf ein codiertes Sendersignal abgibt. Dieser löst im Empfänger (der bis zu 100 m entfernt sein kann) ein Relais. Hierdurch werden alle weiteren Reaktionen ausgelöst (Alarm ect.).

<u>Die Befestigung</u> des Relais erfolgt am Türrahmen und der Magnet wird dicht daneben an die Türe angeschraubt. Der Sender selbst wird an die Wand neben dem Tür- oder Fensterrahmen wie unten beschrieben angebracht.





#### Der Sender wird folgendermaßen befestigt:

Zuerst wird die dem Gerät beiliegende Wandhalterung mit Dübel und Senkkopfschrauben an die Wand befestigt (siehe Abbildung). Dann setzt man die 9 Volt Blockbatterie (möglichst Alkali) in der Rückseite des Gehäuses im Batteriefach ein. Nun wird nur noch der *ULRTA* - *Commander* in die Wandhalterung von oben eingehängt.

Zur Batterie Prüfung betätigt man die orange Taste und kann (falls die LED stark flackert oder dunkel bleibt) den ULTRA - COMMANDER nach oben aushängen und die Batterie ersetzen. Man nehme möglichst <u>nur Alkali</u> Batterien (keinesfalls Akkus)!

<u>Der Stromverbrauch</u> ist minimal; Bei Bereitschaft <u>ca. 2 uA</u>. Alarmdauer ca. 1-2 sec. Bei geöffneter Türe oder Fenster bleibt der Melder stromlos. Nach Schließen der Türe o. Fenster ca. 1 min. UNSCHARF Zustand. Die Batterie kann also ohne weiteres für 1 Jahr sorgen.

# An den Geräten darf außer den Codierschaltern nichts verändert werden, sonst erlischt neben der GARANTIE auch die Funk - ZULASSUNG

Länderinformation: Dieses Gerät ist für die Verwendung in der EU bestimmt. Hiermit erklärt die Hütter KG, dass sich dieserFunkmelder (SK1/T bis SK1/GT) in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet

Änderungen vorbehalten



# **WILLY HÜTTER KG**

90489 Nürnberg, Mathildenstraße 42

Telefon: 0911/551196 Fax: 0911/532066

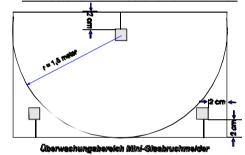
Internet: www.huetter.net

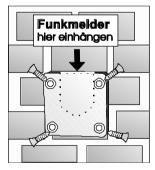
### Hinweise für den Einbau der Funkmelder SK 1/G

Der elektronische (passive) Glasbruchmelder *SK 1/G* kombiniert m. Sender, arbeitet nach dem Piezo - elektrischem Prinzip. Glas sendet beim Brechen ein materialspeziefisches Frequenzspektrum aus. Diese Signale dehnen sich über die Glasfläche, in Form eines größer werdenden Kreises aus. Der auf der Glasscheibe montierte Glasbruchmelder empfängt diese Signale und wandelt sie in elektrische Impulse um, die dann den Sender (*ULTRA - COMMANDER*) zum Auslösen bringen. Der abgespeicherte Alarmzustand wird über die LED im Sensor angezeigt. Um den Glasbruchmelder zurückzusetzen, muß die Batterie im *ULTRA - COMMANDER* kurzzeitig abgeklemmt werden. Dies ist unbedingt erforderlich ! Aufgrund der selektiven Frequenzauswertung der Sensors wird ein hohes Maß an Stör- und Fehlalarmsicherheit erreicht.

Die Montage: Es wird empfohlen den Melder mit mindestens 2 cm Abstand zum Rahmen

zu befestigen. Somit kann er auf unauffällige Weise in den gewerblichen Bereich als auch in den exklusiven Bereich eingesetzt werden. Lack oder Schmutzreste müssen sauber entfernt werden (z.B. mit Spiritus). Als Kleber wird Sekundenkleber empfohlen; dieser wird als dünner Film auf die Alufläche des Melders ohne Blasen aufgetragen. Dann wird er auf die Scheibe gleich- mässig gedrückt bis der Kleber ausgehärtet ist.





### Der Sender wird folgendermaßen befestigt:

Zuerst wird die dem Gerät beiliegende Wandhalterung mit Dübel und Senkkopfschrauben an die Wand befestigt (siehe Abbildung). Dann setzt man die 9 Volt Blockbatterie (möglichst Alkali) in der Rückseite des Gehäuses im Batteriefach ein. Nun wird nur noch der *ULRTA - Commander* in die Wandhalterung von oben eingehängt.

**Zur Batterie Prüfung** betätigt man die orange Taste und kann (falls die LED stark flackert oder dunkel bleibt) den ULTRA - COMMANDER nach oben aushängen und die Batterie ersetzen. Man nehme möglichst nur Alkali Batterien (keinesfalls Akkus)!

<u>Technische Daten:</u> der Wirkungsbereich beträgt ca. 1,5 meter. Der Stromverbrauch ist sehr gering; bei Bereitschaft *ca. 2 uA / Lebensdauer der Batterie mind. 1 Jahr!* 

Änderungen vorbehalter