

**Technischer Kundendienst**

☎ 0840 279 279

✉ [info@bsw-security.ch](mailto:info@bsw-security.ch)

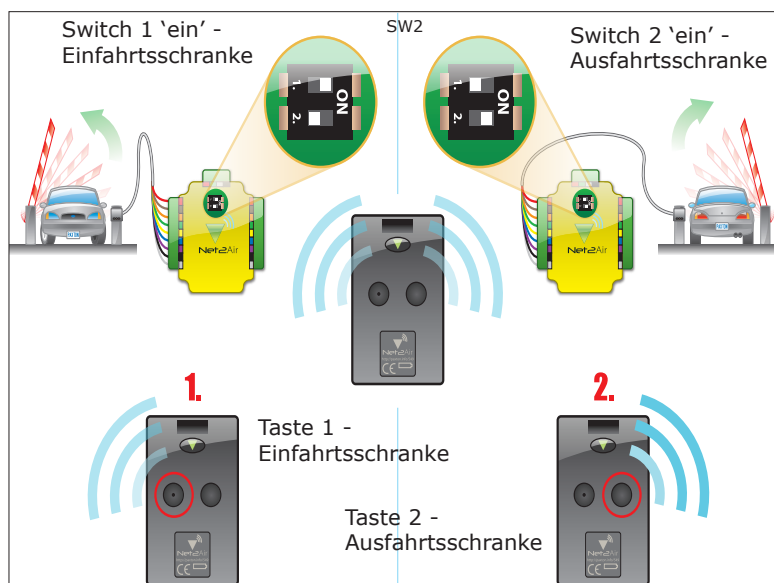
**Was ist Handsfree?**

Das System besteht aus einem Handsfree-Interface, einem kompatiblen Leser (siehe Spezifikationstabelle) und Handsfree-Transpondern (Karte oder Schlüsselanhänger). Das Hands Free System nutzt das Übertragungsfeld eines Proxilock Lesers durch das der Transponder aktiviert wird. Dieser kommuniziert dann mit dem Interface, der mit einen Langstreckenempfänger ausgestattet ist.

Die Keycard erhöht die effektive Lesedistanz auf typisch 5 Meter (maximal: 50 Meter entsprechend den Örtlichkeiten). Dies wird erreicht, indem das System manuell aktiviert wird anstatt durch das Leserfeld.

Keycards beinhalten zusätzlich einen Standard Passiv-Technologie Chip. Sie können daher an jedem Proxilock-Leser benutzt werden, unabhängig davon, ob ein Handsfree-Interface benutzt wird oder nicht.

Die Keycard wurde mit Eigenschaften zur Verlängerung der Batterielaufzeit ausgestattet, beispielsweise einer automatischen Abschaltung, die zwei Sekunden nach der autorisierten Passage erfolgt, sowie einer Funktion, die einen mehrmaligen Durchgang an derselben Tür verhindert, wenn die Keycard das Wirkungsfeld des Lesers zwischenzeitlich nicht verlässt. Beachten Sie, dass bei einem dauerhaften Verbleib der Keycard innerhalb des Wirkungsfeldes des Lesers die Batterielaufzeit reduziert wird.



**Interfaceeinstellungen**

Um die Funktionen der Tasten zu initialisieren, muss das Interface konfiguriert werden.

Das Handsfree-Interface verfügt über ein Paar von Switches, die mit 'SW2' beschriftet sind. Befindet sich Switch 1 in Position 'ein', reagiert die Schnittstelle auf Drücken von Taster 1. Befindet sich Switch 2 in Position 'ein', reagiert die Schnittstelle auf Drücken von Taster 2.

Um die Keycard Tasten zu konfigurieren, muss die Keycard dass erste Mal im Handsfree-Modus mit dem Inteface verwendet werden. Die Keycard speichert automatisch die Adresse des Interfaces. Der Zutrittspunkt kann dann durch drücken einer Taste freigegeben werden.

**Austauschen der Batterie**

Entfernen Sie die Schraube auf der Rückseite der Karte. Öffnen Sie das Gehäuse, indem Sie einen Schlitzschraubenzieher in den Spalt an der Unterseite der Karte einführen und das Gehäuse vorsichtig aufhebeln. Entfernen Sie die Platine und ersetzen Sie die Batterien. Setzen Sie anschliessend die Platine, die Gehäuseabdeckung, die Schraube und das Etikett wieder ein.

**Reset des Interfaces**

Die Keycard kann bis zu 14 Zutrittspunkte speichern (7 pro Taste).

Um die auf dem Transponder gespeicherten Daten zu löschen, drücken Sie beide Tasten 3 Sekunden lang.

## Spezifikationen

### Abmessungen

Breite	85 mm
Höhe	54 mm
Tiefe	9 mm

### Systemspezifikationen

Trägerfrequenz	125 kHz
Trägerfrequenz	2.4 GHz
Umgebungstemperatur - generell	0 °C - 50 °C
Typische Batterielebensdauer	5 Jahre
Batterietyp	1 x CR2430

### Lesereichweite mit Handsfree-

Mit Taste - alle Leser	> 5 Meter
P38	850 mm
P50	1100 mm
P75	1500 mm
P200	2500 mm
P200E-Leser - metallmontiert	2000 mm
Longrange-Leser	5000 mm