

TWIG SOSCard

der einzigartige ID Badge Alarm

Die TWIG SOSCard ist ein persönliches Alarmgerät mit einer umfassenden Palette an Schutzfunktionen für Alleinarbeiter und unterstützt durch das dezente Design als Ausweishalter die Sicherheit allein arbeitender Personen.



Alleinarbeiter Absicherung

- ManDown ++ Alarm, Amber Alarm
- SOS-Taste und Reißleine für Panik-Situationen - Sofortalarm
- 2-Wege-Freisprech-Einrichtung im Notfall
- Vibrator und Lautsprecher
- Statusmeldungen zum Geräteeinsatz



Hybride Innen- / Außenlokalisierung

- Outdoor 3-Konstellationen GNSS
- Kostenloser TWIG Point AGNSS-Dienst für schnellere Standortbestimmung
- SRD3-Option für hybriden Indoor-Standort: TWIG Beacon SRD, Wi-Fi, Bluetooth Low Energy (BLE)
- TWIG Point Netloc-Dienst im Freien: (Mobilfunk + WLAN) und Standort (TWIG SRD + WLAN + BLE)



Effektive Notfall-Kommunikation

- Interaktive Bildsymbol-Nachrichten
- Vorprogrammierte Statusmeldungen mittels Knopfdruck
- Sprachanrufe auf Knopfdruck



Diskreter Einsatz

- Stiller Alarm auf Knopfdruck
- Schlank, leicht und bedienerfreundlich
- Bequemer Tragekomfort mit Clip oder Halsband



TWIG Wirtschaftlichkeit

- abwärtskompatible Geräte
- bester Service und Support
- alles aus einer Hand



Remote Geräte-Management

- TWIG Point SP Fernkonfiguration
- spart Zeit und Geld in der Betreuung
- Geräteverbleib beim Träger



Alleinarbeiter Sicherheit

Die Sorgfaltspflicht verpflichtet die Arbeitgeber allein arbeitenden Personen Mittel zur Verfügung zu stellen, um im Notfall aktiv und passiv Hilfe rufen zu können. Abhängig von der Risikobeurteilung kann ein spezielles Alarmgerät erforderlich sein. TWIG SOSCard löst einen automatischen ManDown-Alarm aus, wenn der Benutzer bewegungslos oder gefallen ist. Wenn eine riskante Situation eintritt,

kann eine erweiterte Überwachung mit Amber-Alarm angefordert werden. Es kann mit einer ARC Alarmzentrale (optional) auch bei fehlender GSM-Verbindung Alarm auslösen.



Einfaches Einsetzen der ID-Karte

Das TWIG SOSCard-Design ermöglicht ein einfaches Einsetzen und Entfernen des Personalausweises auf der Vorderseite des Geräts.

Benutzerfreundlichkeit

Mit der Möglichkeit der Fernkonfiguration ist die TWIG SOSCard stets einsatzbereit und flexibel zu bedienen. Sie ist zusätzlich über USB-Port manuell oder per Datei konfigurierbar.

Alarmüberwachung & -verfolgung

TWIG Integrator Kit ermöglicht die Integration von TWIG-Geräten in eine Alarmempfangszentrale(ARC).

Optional bietet der Cloud-Dienst **TWIG Point Monitor** eine schlüsselfertige Lösung für die Alarmüberwachung und -verfolgung.

Alarmer und Berichte können auch als **SMS mit Web Map Link** auf dem Smartphone empfangen werden.

twigTM

TWIG SOSCard

der einzigartige ID Badge Alarm

Technische Daten (TUP93EU)

Kompatibilität und Kommunikation

- Kommuniziert mit allen Systemen mit MPTP (Mobile Phone Telematics Protocol) über SMS und GPRS.
- Tracking- und Alarmmeldungen enthalten Informationen zu GNSS / TWIG Beacon, Geschwindigkeit, Netz und Batterieladung.

Bereitstellung und Sicherheit

- Remote- oder lokale Konfiguration
- Passwortschutz für Fern- und lokalen Zugriff

Mechanik

- Abmessungen: 11 x 66 x 99 mm
- Gewicht: 74 g inklusive Batterie
- Wasserdicht nach IP67 und stoßfest
- Rutschfest mit fühlbarer Silikonastatur

Telematik-Funktionen

- Aktiver Alarm mittels SOS-Taste
- ManDown++ mit 4 automatischen Alarmauslösern: bei Schiefelage, Sturz, Bewegungslosigkeit und Aufprall
- Reißalarm mit Tragegurt-Reißleine
- Zwei-Wege-3G GSM
- Lautsprecher mit Freisprecheinrichtung
- Geräte- und Benutzer-Statusmeldungen
- Interaktive Bildschirmmeldungen
- GNSS- / SRD- / WiFi- und/oder BLE-Ortung
- Geofence

Technische Merkmale

- Quad-Band GSM (850/900/1800/1900 MHz)
- 5-Band 3G (800/850/900/1900/2100 MHz)

- Eingebaute Antennen für GSM-, SRD-, GNSS-, WiFi- und BLE-Verbindungen
- Betriebstemperatur -20°C bis +50°C
- Aufladbarer 750 mAh Lithium-Ionen-Akku

Typische Betriebszeiten

- GPS/GPRS-Reporting*:
- 4 Tage (1 GPS-Bericht / Stunde)
- 2 Tage (1 GPS-Bericht / 10 min)
- 15 Stunden (1 GPS-Bericht / Minute)
- 4 Stunden (1 GPS-Bericht / 5 Sek.)
- Bis zu 14 Tage (nur GSM-Standby)
- Ladezeit ca. 3 Stunden für 95%**

GNSS

- Hochleistungs-48-Kanal-Empfänger
- Mehrfachkonstellation GNSS-Empfänger (GPS, Glonass und Galileo)
- Startzeiten: Hot Start 1 s; Kaltstart <35 s
- Konfigurierbarer Opt-Out- und Roaming-Blocker
- Erweiterte Ephemeriden On-Board-Generation
- Bewegungs-basierte GPS-Steuerung

Mögliche Software Ressourcen

- TWIG Konfigurator PC-App
- TWIG Firmware Loader PC-App
- TWIG Web-Finder Überwachung SaaS
- TWIG Integrator Kit zur ARC-Integration

Optionale TWIG Point Services

- **Remote Configurator:** zur Verwaltung von Geräteeinstellungen über Funk
- **Netloc:** Lokalisierungsservice im Freien (Mobilfunk + WLAN) und in Gebäuden (TWIG SRD + WLAN + BLE)
- **AGNSS:** zur schnelleren Lokalisierung

- **Monitoring:** zur Alarmüberwachung und -verfolgung***

Display und Symbole

- Große SOS-Alarmtaste
- LCD-Display mit Statussymbolen
- Vorprogrammierbare Kurzwahl- bzw. Statustasten
- Assistenzruf-Taste
- Ein-/Ausschalttaste / Anruf beenden

Lieferumfang

- TWIG SOSCard Personenschutzgerät
- Eingebauter Lithium-Ionen-Akku
- Clip und Halsband zur Auswahl
- Aufsteckadapter mit USB-/MiniUSB-Kabel
- Betriebsanleitung

Wählbare Gerätefunktionen

- GNSS
- ManDown++ Alarmer einstellbar
- SRD3 mit SRD-Kompatibilität sowie
- WiFi- + BLE zur Standortbestimmung

Optionales Zubehör

- AWO TWIG Ladestation - empfohlen
- TWIG Beacon SRD (Inhouse-Ortungsggerät)
- TWIG Tag SRD (RF-Identifyer)
- TWIG Button SRD
- TWIG Türsensor SRD



Produktbilder dienen nur zur Orientierung. Twig Com behält sich das Recht vor, alle Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die Kommunikation ist nur innerhalb der Mobilfunk-Netzabdeckung möglich. Optionale Services müssen gesondert definiert werden und sind im Lieferumfang nicht enthalten *)Die Betriebszeiten können je nach Umgebung stark variieren. **)Laden nur über 0°C und unter 40°C. ***) Erfordert eine entsprechende Implementierung der Zentralstation. TWIG ist eine eingetragene Marke von Twig Com Ltd.