

RIVETTA SISTEMI S.R.L.
SISTEMI INTEGRATI
DI CONTROLLO E SICUREZZA



21045 GAZZADA SCHIANNO (VA) Via Gallarate, 8/10
Telefono (+39) 0332.870.444
Fax (+39) 0332.870.550
<http://www.rivettasistemi.com>
E-Mail: rivetta@rivettasistemi.it



Twig Atex - telefono di servizio ed emergenza per ambienti a rischio esplosione

Twig Atex è la soluzione definitiva per la sicurezza personale, progettato per proteggere lavoratori isolati, persone vulnerabili e chiunque abbia bisogno di attenzione costante.

Twig atex è il dispositivo per l'allertamento soccorsi da usare in ambienti a rischio esplosione.

Il pulsante antipanico o le funzioni Uomo a Terra attivano una sequenza di emergenza predefinita, trasmettendo la posizione più recente e generando una chiamata vocale verso un reperibile o un centro di ricezione allarmi (CRA). **(fino a 10 destinatari impostabili).**

Piccolo e leggero ma robusto (IP67), Twig atex garantisce semplicità d'uso per l'utente e una impareggiabile facilità ed economicità per l'amministratore di sistema.

L'eccellente autonomia ed affidabilità, anche in condizioni di monitoraggio GPS in tempo reale, sono raggiunte grazie alla progettazione avanzata e alla batteria ricaricabile di lunghissima durata.

Completamente gestibile e configurabile da remoto, TWIG Atex è veloce da installare e flessibile nell'utilizzo. E' anche programmabile tramite connessione USB, e può utilizzare file di configurazione precompilati.



Dispositivo per lavoratori isolati Twig Atex, Caratteristiche tecniche

Comunicazione

TWIG Atex invia dati e allarmi tramite sms, chiamate e protocollo mptp

Caratteristiche meccaniche

- Grado di protezione involucro (IP67)
- Resistente a shock meccanici

Utilizzo

- Pulsante ergonomico e dedicato per invio dell'allarme
- Display lcd retroilluminato
- Tasti programmabili
- Preallarme
- Tasto per accensione/spegnimento
- Spia di controllo memoria e batteria

Funzionalità:

- Allarme sos tramite pulsante
- Allarme automatico **uomo a terra e non movimento**
- Localizzazione gps
- Amber alert (timer alert, local + server-based)
- Pulsante per Comunicazione vocale bidirezionale
- Geofence*

Specifiche tecniche

- Dimensioni: 18 mm x 45 mm x 94 mm
- Peso: 89 g batteria inclusa
- Quad-band GSM (850/900/1800/1900MHz)
- Antenne gps e gsm integrate
- Temperatura di funzionamento -20°C..+50°C
- Fino a 10 chiamate di emergenza in sequenza
- Sos fino a 10 destinatari

Batteria

- ricaricabile 1350 mAh Li-ion
- 9 giorni (1 dato GPS all'ora)
- 5 giorni (1 dato GPS ogni 10 min)
- 10 ore (1 dato GPS ogni 5 sec)
- Fino a 25 giorni (in stand by)

- Tempo di ricarica < 3,5 hrs for 100%

Modalità di segnalazione emergenza:

- Tramite chiamata vocale
- Tramite sms

GPS*

- 48 canali
- Fix: a freddo < 25 secondi

Nella confezione di ogni dispositivo è incluso

- Manuale di installazione, uso e manutenzione in italiano

Accessori inclusi

- Supporto esterno per la ricarica della batteria

Il dispositivo è provvisto di marcatura CE.