

*Per Servizi entry-level  
di monitoraggio flotte  
Custodia waterproof*



## Descrizione generale:

L'unità veicolare di bordo **EV02H** è caratterizzata da dimensioni molto ridotte garantendo però i necessari requisiti per servizi di monitoraggio flotte a basso costo. Grazie alla sua compattezza e alla versatilità di installazione si adatta facilmente ad ogni tipo di veicolo, fino a 90V di alimentazione.

All'interno della custodia waterproof, oltre alle antenne GSM e GPS, vi è integrata anche una piccola batteria tampone che ne permette il regolare funzionamento anche in caso di improvvisa mancanza dell'alimentazione principale.

Il canale di comunicazione GPRS fornisce performance di livello mantenendo bassi i costi di gestione.

## Il kit include:

- Localizzatore veicolare **EV02H** con modem EGPRS/2G e ricevitore GPS/GLONASS dual-mode integrati
- Batteria tampone ricaricabile interna (Li-Polymer 55mAh)
- Antenne GSM e GPS/GLONASS integrate
- Cablaggio combinato (Alimentazione/Sottochiave/Uscita), con porta relè e relè inclusi
- Custodia di protezione IP65

## Caratteristiche principali:

- Dimensioni: 74 x 34 x 12mm. Peso: 30gr (batteria inclusa)
- Range di alimentazione: 9-90Vdc
- Temperatura di funzionamento: da -20°C a 60°C
- Batteria tampone ricaricabile interna: Li-Polymer 55mA (3,7Vdc) - autonomia di circa 30 minuti in "operating mode"

- Consumi: in "operating mode" (<25mA (12Vdc); in "idle mode" <10mA (12Vdc)
- LED indicatori Alimentazione, GSM e GPS
- Modem EGPRS/2G con antenna integrata
- Ricevitore GPS/GLONASS dual-mode con antenna integrata
- Localizzazione GPS e LBS (via base cella)
- Canali di comunicazione: SMS e GPRS (TCP/IP)
- Programmazione della periferica via SMS o GPRS
- 3 diversi numeri configurabili per la gestione SMS Utente
- Programmazione della gestione consumi (solo modulo GPS)
- Report Alimentazione principale assente/ripristinata
- Report Batteria scarica
- Report Chiave inserita/tolta
- Report Polling (Tempo)
- Report Movimento
- Report Limite di velocità (calcolati dal GPS/GLONASS)
- Reportistica Stile di guida (se installata nei punti idonei del veicolo)
- 1 Ingresso Positivo (Sottochiave)
- 1 Uscita Negativa comandabile da remoto (160mA)
- G-Sensor integrato
- Custodia di protezione IP65
- Formato SIM Card supportato: mini SIM

## Direttive e conformità:

 **Direttiva RED 2014/53/EU**

GPS solutions