Localizzatore veicolare: *X-10*

Localizzatore con funzioni avanzate per servizi di LOGISTICA e di SICUREZZA

Descrizione generale:

L'unità di bordo ***X-10*** è un localizzatore particolarmente versatile e compatto dotato di funzioni avanzate progettato per combinare il monitoraggio in tempo reale ad applicazioni di massima sicurezza in un'unica soluzione.
E' dotato di un'ampia suite di funzioni personalizzabili attraverso l'interfaccia dedicata che lo rendono flessibile e adatto a qualsiasi tipo di applicazione, come per esempio: la funzione anti-Jammer, il modulo RF integrato per la gestione degli accessori wireless dedicati, la funzione di riconoscimento Autista, 2 porte seriali per il collegamento del tastierino e dell'espansione I/O.
X-10 è la scelta migliore per qualsiasi tipologia di servizio.

Il kit include:

- Unità di bordo ***X-10*** con modem EGPRS/LTE Cat M1, ricevitore GPS/GLONASS dual-mode e modulo RF 433,92MHz integrati
- Batteria tampone ricaricabile (Li-Polymer 850mAh)
- Cablaggio combinato (Alimentazione/Ingressi/Uscite)
- Clips di montaggio

Caratteristiche principali:

- Dimensioni: 73 x 54 x 22mm. Peso: 80gr (batteria inclusa)
- Range di alimentazione: 8-30Vdc
- Temperatura di funzionamento: da -20°C a 60°C
- Batteria tampone ricaricabile interna: Li-Polymer 850mA (3,7Vdc) - autonomia più di 4h in "operating mode"
- Consumi: in "operating mode" (GPS, GSM/GPRS, RF e G-Sensor accesi – esclusa la ricarica della batteria tampone) <30mA (12Vdc); in "sleep mode" (GPS, GSM/GPRS e RF spenti, G-Sensor acceso) <3mA (12Vdc)
- LED indicatori GSM/GPRS e GPS
- Modem EGPRS/LTE Cat M1 con antenna integrata (antenna GSM esterna opzionale)
- Ricevitore GPS/GLONASS dual-mode con antenna integrata (antenna GPS esterna opzionale)
- Canali di comunicazione: SMS e GPRS/TCP
- Capacità del buffer eventi non inviati: fino a 7000 log
- Programmazione della periferica via USB, SMS o GPRS
- 5 diversi numeri configurabili per la gestione avanzata SMS Utente
- Gestione Contatore chilometri (gestito dal GPS)
- Programmazione sofisticata della funzione Polling
- Report Timer giornaliero (fino a 3 Timer predefiniti al giorno)
- Report Risveglio su movimento e Ingresso in sleep mode
- Programmazione sofisticata della gestione consumi
- Report Trascinamento e Limite di velocità (gestito dal GPS)
- Gestione funzionalità anti-Jammer
- Gestione riconoscimento ID autista con radiocomando o transponder (fino a 250 autisti)
- Gestione riconoscimento ID autista con tastierino (fino a 1500 autisti)
- Fino a 5 Ingressi fisici: 2 Positivi + 3 configurabili Positivi o Negativi
- Funzione IG per rilevare lo stato di "Motore Acceso" e "Motore Spento"
- Fino a 4 Ingressi Analogici (0~30V)
- 4 Uscite fisiche (Negative 160mA)
- Fino a 12 Uscite virtuali (solo per scopi di programmazione)
- Fino a 100 Funzioni logiche avanzate
- Fino a 30 Bersagli circolari
- Funzione Auto-target
- Fino a 100 Fasce orarie
- Gestione Servizio/Manutenzione (On/Off)
- G-Sensor 3D integrato (con calibrazione della sensibilità)
- Modulo RF 433,92MHz
- Modulo espansione I/O (opzionale)
- 1 porta Seriale TTL 3V ('K') + 1 porta Seriale RS-485 ('S')
- Aggiornamento del firmware periferica da remoto (FTP)

Direttive e conformità:

E9 10R-02.6166

CE **Direttiva RED 2014/53/EU**

Le informazioni riportate in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso.
X-TraX S.r.l. Via Per Lecco, 24/26 - 23848 - Oggiono (LC) ITALY. Designed and made in Italy