



KT 200 AJ

“Unità di radiolocalizzazione con ricetrasmittitore Radio”

Sistema completo integrato ad elevato rapporto prezzo prestazioni, di piccole dimensioni con costi e consumi particolarmente contenuti. Adatto per applicazioni in qualsiasi settore di mercato anche “price sensitive” e particolarmente premiante per applicazioni ad elevato livello di sicurezza grazie al doppio canale di comunicazione e alle funzioni integrate di “anti-jamming” dinamico.



DISTINTA BASE

N.01 Unità di gestione completa di telefono GPRS ricevitore GPS e ricetrasmittitore Radio integrati

N.01 Antenna GPS

N.01 Set di cablaggi

Manuali d'uso e d'installazione

Kit antenna GSM opzionale

FUNZIONI PRINCIPALI

- Omologato ECE 97 e CEI 79/56.
- R&TTE Full Type Approved.
- Comunicazione via SMS e Dati e voce.
- GPRS.
- Funzione “anti-jamming” dinamico usando gli apparati del parco come markers mobili.
- Funzione di rilevamento “jamming” nativo in tempo reale con segnalazione in locale configurabile da funzioni logiche.
- Localizzazione via GPS e su base cella GSM, in back up.
- Gestione tempo su base GPS o con orologio interno.
- Autonomia con batteria interna (tipica):
 - > 60 min in comunicazione continua;
 - > 24 ore operative (tipico).
- Ricevitore transponder integrato.
- Funzione Call ID per comunicazioni “no cost”.
- Completa tele-configurabilità di funzioni logiche e procedure utilizzanti I/O e risorse di sistema.
- Funzioni logiche estese (64) per auto-testing.
- Espansione I/O esterna a basso costo (opzionale).
- Alimentazione esterna ad ampio range (9-36V).
- Gestione flessibile dei canali di comunicazione.
- Utilizzo libero del sistema di comunicazione senza ridurre il livello di sicurezza.
- Gestione dinamica e programmabile di una memoria a capacità estesa.
- Funzione viva voce e ascolto silente.
- Gestione consumi programmabile con diversi livelli di stand-by fino a un livello minimo inferiore a 3mA.
- Telecomandabilità degli attuatori di bordo da remoto.
- Funzione “Scatola Nera” integrata, con numero punti programmabile ed estendibile con accessori opzionali.
- Funzione Privacy programmabile.
- Esteso numero di Pin Codes (passwords) programmabili per singolo conducente.
- Gestione dei Targets (capacità configurabile per veicolo/flotta).
- Controllo automatico di fuori rotta e fuori area programmabile.
- Piani viaggio e massaggistica programmabili per logistica.
- Funzioni antispostamento con memorizzazione e controllo della posizione attuale programmabile.
- Misurazione percorrenza chilometrica.
- Controllo ed elaborazione programmabile del tempo di utilizzo.
- Elaborazione di velocità media e massima su percorso predefinito.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Dimensioni: 56x75x32(h) mm
- Telefono GSM/GPRS quad band **2W** integrato
- Ricevitore GPS integrato
- 1** ingresso digitale, attivo verso positivo
- 3** ingressi programmabili per gestione di segnali analogici (**0-30V**), digitali a soglia programmabile, attivo verso negativo
- 1** ingresso programmabile per gestione di segnali analogici (**0-30V**), digitali a soglia programmabile e attivo verso positivo
- 1** ingresso contattore per segnale odometrico
- 3** uscite digitali “open collector” da **300mA**
- Ricetrasmittitore Radio **433,92MHz** integrato con antenne
- Sensore di vibrazione integrato con funzione di antispostamento
- Interfaccia per sistema vivavoce esterno
- Interfaccia per sistema di attivazione/disattivazione esterno
- Porta seriale KT Code codificata
- Interfaccia **NMEA** per fornire informazioni sulla posizione
- SIM card reader integrato
- Battery pack integrato da **800mAh/3.6V**

COME ORDINARE

KT 200 AJ G/6.<X>:Unità KT200 completa di telefono GPRS quad band , ricevitore GPS, ricetrasmittitore Radio integrati e set completo di cablaggi I/O. Versione 6.<X>

05/11 [CATKT200AJ] Rev.05

* Ci si riserva di modificare qualsiasi dettaglio costruttivo senza alcun preavviso.

* Il presente documento non può essere riprodotto senza nostra autorizzazione.



KFT S.p.A.
Via Nuova Valassina, 4
22046 Merone (CO) ITALY
Tel. +39 031-618211
Fax. +39 031-618212