Ficha técnica JM Distech

TK-FMC130

Marca: TELTONIKA

Descripción

El tracker TK-FMC130 es un localizador GPS versátil con conectividad 4G y respaldo 2G. Ofrece entradas/salidas avanzadas y configurables y soporte para sensores externos. Su diseño flexible lo hace ideal para gestión de flotas, monitoreo de remolques, logística y seguridad de vehículos comerciales, permitiendo integración con accesorios como identificadores iButton, entrada de arranque de motor o sensores de temperatura.

- Teltonika
- Tracker para vehículos
- Instalación cableado interno del vehículo
- Conectividad 4G (LTE CaT1), 3G (UMTS/HSPA), 2G (GSM/GPRS) y Bluetooth LE 4.0
- Posicionamiento por GNSS
- Antenas internas
- Ranura Micro-SIM + eSIM y Micro-USB 2.0
- Indicadores LED
- Entradas y salidas digitales y analógicas
- Alimentación DC 10-30 V
- Batería integrada
- Integrable con plataforma AIKO de gestión de flotas
- Necesaria AIKO-LICENSE para su uso
- Necesaria tarjeta SIM para su uso

Especificaciones

Modelo	FMC130
Instalación	Conexión cableado interno del vehículo
Posicionamiento	GNSS: GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, QZSS, AGPS
Conectividad móvil	4G (LTE CaT1), 3G (UMTS/HSPA), 2G (GSM/GPRS)
Conectividad Bluetooth	BLE 4.0 para TK-EYE
Interfaz de conexiones	1 x Micro-SIM + eSIM, 1 x Micro-USB 2.0 (configuración)
Indicadores	LEDs de estado y conectividad
Sensores	Acelerómetro
Entradas	3 x Entrada digital (2 configurables a Entrada analógica): negativa y de impulso 1 x Entrada adaptador CAN 1 x Entrada 1-Wire
Salidas	3 x Salida digital
Funciones	Conducción eficiente, Exceso de velocidad, Desconexión forzada, Detección de colisiones, Modos de ahorro de energía, Inmovilizador, Anti-inhibición
Configuración y gestión	FOTA Web, Teltonika Configurator (USB y BLE)
Alimentación	DC 10-30 V con protección de sobrevoltaje Batería 3.7 V / 170 mAh integrada
Material	Plástico
Protección	Apto para interior (IP41)
Temp. funcionamiento	-40 ºC ~ +85 ºC
Humedad funcionamiento	5% ~ 95% (sin condensación)
Dimensiones	65 (An) x 56.6 (Al) x 20.6 (Fo) mm
Gestión de vehículos	Apto para integrar con plataforma de gestión de flotas AIKO
Escenarios recomendados	Gestión de flotas, Vehículos pesados, Vehículos refrigerados, Compartición de vehículos

Contenido

- Tracker Teltonika
- Conector con cables