Ficha técnica JM Distech

TK-FMC150

Marca: TELTONIKA

Descripción

El tracker TK-FMC150 es un localizador GPS versátil con conectividad 4G/2G y un módulo CAN integrado, que permite la lectura de datos esenciales del vehículo sin necesidad de accesorios adicionales. Perfecto para gestión de flotas, monitoreo de consumo de combustible y diagnóstico remoto en automóviles.

• Teltonika

• Tracker para vehículos

• Instalación cableado interno

• Lector bus CAN integrado

• Conectividad 4G (LTE CaT1), 2G (GSM/GPRS) y Bluetooth LE 4.0

• Posicionamiento por GNSS

• Antenas internas

• Ranura Micro-SIM 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	FMC150
Instalación	Conexión cableado interno del vehículo
Posicionamiento	GNSS: GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, QZSS, AGPS
Conectividad móvil	4G (LTE CaT1), 2G (GSM/GPRS)
Conectividad Bluetooth	BLE 4.0 para TK-EYE
Interfaz de conexiones	1 x Micro-SIM, 1 x Micro-USB 2.0 (configuración)
Indicadores	LEDs de estado, conectividad y bus CAN
Sensores	Acelerómetro
Entradas	3 x Entrada digital (2 configurables a Entrada analógica): negativa y de impulso 2 x Entrada bus CAN 1 x Entrada 1-Wire
Salidas	2 x Salida digital
Funciones	Conducción eficiente, Exceso de velocidad, Desconexión forzada, Detección de colisiones, Modos de ahorro de energía, Inmovilizador, Anti-inhibición
Funciones específicas	Lectura de datos bus CAN: nivel de combustible, consumo de combustible, odómetro, velocidad, distancia recorrida, RPM
Configuración y gestión	FOTA Web, Teltonika Configurator (USB y BLE)
Alimentación	DC 10-30 V con protección de sobrevoltaje Batería Li-Ion 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