

Sistemas de localización

Cobertura global

Comunicaciones
GSM y SATÉLITE

LCT 105
 **Locator**

Los nuevos localizadores GPS **Locator LCT105** constituyen un salto tecnológico de gran importancia cualitativa en la ya larga historia de los productos destinados a la localización y control de vehículos que **Tecnología GPS** ha desarrollado y comercializa desde hace más de 10 años.

Se trata de productos compactos, robustos, económicos y de probada eficacia en todos los entornos operativos incluso en los más hostiles. Localizadores GPS/GPRS/ORBCOMM de enorme versatilidad, configurables en remoto, que pueden ser utilizados tanto para el control de una flota comercial o de transporte, como para vehículos de uso particular o de recreo.

- Módem cuadribanda (800/900/1800/1900)
- Módem Satélite ORBCOMM
- Conexión SMS / TCP / FTP / e-mail (satélite)
- Batería interna
- Actualización remota de firmware por FTP
- Alta Sensibilidad GPS (-169dB)
- Puntos de paso programables
- Alarma de robo y movimientos no autorizados
- Bloqueo del encendido (salida de relé)
- Sensor de ignición
- Envíos de posición y registro histórico
- Una entrada y una salida digital



GSM



ORBCOMM

Siempre seguro
Continúa protegiéndole incluso
donde no haya cobertura GSM



Soluciones
inteligentes
para
tiempos
de crisis

Características técnicas

Microprocesador	ARM7 (32 bits)
Modem	GPRS clase 10
Frecuencias	800/900/1800/1900
GPS	Chipset MTK 66 canales
Alimentación	9VCC a 30VCC (mínimo 12VCC para satélite)
Batería interna (opcional)	3.7VCC Ion-Litio 1150mAh
Consumo	Modo durmiente 10mA
	Stand By (GPS OFF) 70mA
	Activo (GPS ON) 90 mA
	Máximo 90mA a 250mA
Autonomía	24 horas (con batería interna)
Temperatura	-10°C a +60°C
Dimensiones	105x100x50mm
Conectores	GPS: MCX GSM:SMA ORBCOMM: SMA
Actualización Firmware	Remota por FTP



Características del módulo satélite

Constelación	ORBCOMM
Mínimo nivel de señal	-120dBm (tipico)
Potencia de transmisión	5W nominal
Frecuencias	TX: 148-150.5 MHz
	RX: 137-138 MHz
Radiaciones	EN300-832, EN301-721



Distribuido por