

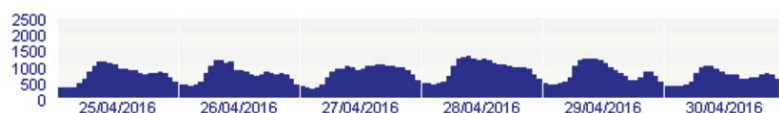
Cello 6S - Agua

Solución avanzada de medición de consumo de agua para usuarios comerciales e industriales (AMR) con alta integridad de datos.

La lectura de medición, perfil de datos y alarmas de consumo de usuarios se transmiten automáticamente a través la red 2G y 3 G, para computadores o data centers, en intervalos de tiempo regulares, proporcionando una solución rentable de AMR.

Características principales

- Lecturas del medidor calculados mediante la totalización correspondiente al volumen conocido
- Compatible con medidores con salida de pulsos
- Detección y Alarma de manipulación no autorizada del medidor
- Datos de perfil de flujo almacenados a intervalos predeterminados
- Índice de lectura programable
- Tarjeta SIM reemplazable por el usuario
- Diseño de bajo consumo proporciona vida útil de la batería típicamente > 5 años
- Protección contra la entrada de agua IP68
- Antena interna
- Batería reemplazable por el usuario





Especificaciones Técnicas

Entrada	- 1 flujo (pulso) y 1 Intrusión o 2 flujo (pulso) - 10 Hz máximo
Modem	Antena: Interna - Soporta frecuencias de 2G / 3G SIM: reemplazable por el usuario
Transmisión de datos	Tipo: 3G - UMTS (WCDMA) / HSDPA & SMS 2G - EDGE / GPRS & SMS
Puerto Serial	Tipo: dúplex, asíncrono
Memoria	Tipo: No volátil - Almacenamiento de datos de 2000 lecturas de perfil y 50 lecturas de índice
Reloj	Tipo: Reloj de calendario con control de cristal y ajuste del año bisiesto - Opción para sincronizar el reloj a la red local a intervalos regulares
Suministro	Vida Útil de la Batería: > 5 años (transmisión diaria) - Batería de litio reemplazable por el usuario - Configuración y datos conservados durante el reemplazo de la batería
Grabación	Intervalo: programable entre 1 minuto y 1 hora Almacenamiento de datos: memoria rotativa
Alarmas	- Caudal alto y bajo programables y las alarmas de consumo diario - Alarma de detección de manipulación - Alarma de batería baja
Ambiente	Temperatura Operación ambiente: - 20°C hasta +60°C Protección: IP68 (sumergible en 1m / 24 horas)
Dimensiones	Dimensiones (mm): 129mm (a) x 127mm (l) x 77mm (p) Peso: 0.640kg

