

## Monitoreo de nivel líquido en Tanque | Sumidero

- Funciona con baterías | No requiere programación
- Monitoreo remoto a través de redes celulares
- Notificación por E-mail & Texto

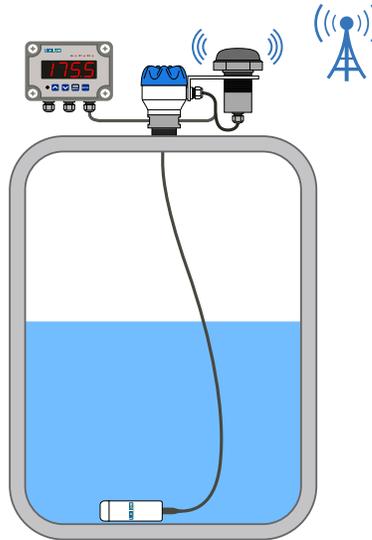
Funciona con baterías-No hay cables

Activar sin abrir la tapa



El sensor es energizado por Sentinel LTE  
No se requiere fuente de poder externa

Opcional PVC | PP | PVDF | 316 SS  
Resistencia química Serie 100  
Sensor de nivel sumergible



Sentinel LTE con soporte

La nueva Serie Sentinel LTE es un sistema celular de monitoreo de nivel que provee mediciones diarias tanto programadas como causadas por eventos. El monitoreo remoto es bastante flexible, eliminando los inconvenientes de la infraestructura de red y servicio de Internet. El Sentinel se conecta con una señal inalámbrica a redes celulares locales y transmite información de Nivel, Alarmas, Estado de batería, Tasa de consumo, Alerta de nivel crítico; las cuales están disponibles a través de la página web basada en la nube de Sentinel. El Sentinel online provee información importante de forma accesible en tu computador, tableta o teléfono.

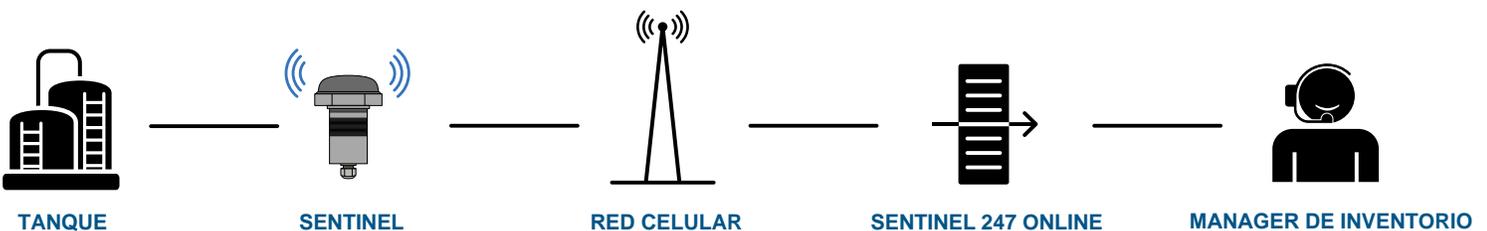
### CARACTERÍSTICAS

- Acceso a datos 24/7 a través de Sentinel 247™ Online basado en la Nube
- Excelente duración de batería
- Actualizaciones de Firmware OTA
- Acceso móvil disponible
- Bajo perfil | Compacto
- Funciona con tu equipo actual
- Tecnología celular LTE de bajo costo
- Antena de largo alcance
- Acceso a datos via PC | Portátil | Teléfono | Tableta
- Seguro | Protegido con contraseña
- Funcionalidad GPS integrada
- Baterías de Li de larga vida
- Puede montarse en tanque con soporte LB50
- Elimina llenado | drenaje de emergencia
- Para uso general

### ESPECIFICACIONES

Comunicación inalámbrica	GSM Radio inalámbrica Digital
Aprobación RF	FCC part 15B Aprobado
Bandas de frecuencia	GSM 850   900 MHz WLAN
Voltaje de salida	Nominal 14/24VDC
Corriente de salida	4 - 20mA
Carcasa	NEMA 4X   UL Aprobado
LAN/WAN	300ft. Línea de visión
Batería de Litio	Baterías reemplazables (CR-123A)
Material del cuerpo	CPVC o PP
Temperatura de operación	-13°F - 158°F   -25°C - 70°C

### CÓMO FUNCIONA



### Captura de pantalla de Monitoreo en la Nube-Sentinel 247™

**SENTINEL™**  
sensing & telemetry solutions 247

Logged In as Demo IPC | My Profile | Logout  
Administrative Contact: Greg Reid  
Currently Selected Organization:

Home | Tanks | Users | Organizations | Locations

Global Search MIN Number

ACME Test :: ACME Products

**Summary**

**Tank Summary**

Active Tanks :	3
Maintenance Tanks :	2
Inactive Tanks :	0
Total Tanks :	3

**Alarms**

Alarm Free :	0	No Recent Update :	2
High Alarm :	0	Low Battery :	2
Low Alarm :	0	Expected Call :	0
Critical High Alarm :	0		
Critical Low Alarm :	1		

**Reports**

- Tank Summary List
- Maintenance List

**New! Tank Data 3.5 - Maps and Tank Photos - count = 3**

See 50 results per page Include Child Organizations Previous | Next

Map	Status	Organization	Location Name	Tank Name	Product	Inventory Time	Inventory (Gross)	Volume (%)
Map	- NRU - LB	ACME Products	Production Inc.	Glycol Tank (Deact)	Glycol acid	5/7/2011 7:47:24 PM	4206.0	1,27:
Map	- NRU - LB	ACME Products	Production Inc.	Resins Process Tank (Deact)	Resins polyester	6/6/2011 7:45:00 PM	29955.3	5:
Map	- CLA - ID	ACME Products	Acme Products Stock	Tank 1018005967	DEF	6/4/2012 7:40:27 AM	11.1	:

Page 1 of 1 Go To Page: Go

Todo al alcance de tus manos

### Estado actual detallado de cada tanque en servicio

**Estado de tanque**

Tiempo: 4/10/2012 12:32:09 PM

Contacto de ubicación: No Asignado

Estado de alarma: OK

Estado de Comm: OK

Estado de mantenimiento: OK

Estado de sensor: OK

Nivel: 63.7 in

Inventario: 214.3 gal

Tipo de Tanque: Tanque Cilíndrico Horizontal Estándar

Altura de Tanque : 68.0 in

Número de Tanque: 1

Región: -----

Ruta: -----

User Defined: -----

User Defined (B): -----

Nota clave:

**Ejemplo :**

Programa ruta por Región o Territorio  
+  
Tipo de Químico Ej. (HCL)  
+  
Nivel i.e. Tanques - menos de 25%

**Nivel de Tanque**

Nivel gráfico de tanque

**Temperatura**

**Fuerza de Señal**

**Nivel de batería**

Vista Rápida

### Información para pedidos

Número de parte	Material
SCPLE-1-GP-P-F	NEMA 4X

### Notas para pedidos:

- Selecione la mejor configuración basada en sus requisitos
- Aplican costos de servicio mensual. Límite de 3 llamadas/día. \*Posible costo adicional.
- La calificación de seguridad de la carcasa solo puede utilizarse con el GSM Host con/ GPS.

Localización de tanques remotos  
J VXXi c Xdc Google® B Veh