

# DIALOG 3G<sup>®</sup> INTERPRETER<sup>™</sup> REGISTER



## REGISTRO DIALOG 3G DE RADIO FRECUENCIA PARA LECTURA REMOTA

El sistema universal Dialog 3G permite actualizar cualquier tipo de medidor de local a radio  
CARACTERISTICAS

- Reemplazo directo a medidores MasterMeter, Arad y otras marcas AWWA
- Instalación en minutos sin interrupción del servicio
- El mismo registro permite la toma de lectura: Caminata, Vehículo en Marcha y Red Fija
- Con alertas que afectan al ingreso: Fuga, vandalismo, Flujo Inverso y Consumo Cero
- 4000 puntos de almacenamiento (datalogger)
- Registro inalámbrico. Antena, baterías y datalogger dentro del registro
- Registro de vidrio templado y acero inoxidable. Encapsulado al alto vacío con transmisión magnética
- Disponible en pantalla LCD y en odómetros clásico
- Con registro LCD, se cuenta con gasto instantáneo y totalizador y características de programación como Modo de Prueba o Reseteo con la habilidad de reprogramar sin perder las lecturas

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

Registro Universal, no requiere mantenimiento y fácil instalación

El registro 3g Interpreter esta disponible en pantalla LCD y Análoga:

### Pantalla LCD digital

**Registro análogo con odómetros.** Los registros Interpreters pueden ser preprogramados en la fabrica para trabajar con una marca especifica de medidor. Este es un simple proceso programa los engranes del inerpreter para empatar precisamente con el medidor al cual se esta instalando. Los registros tambien pueden ser programados en campo con el 3G Technician Software. La capacidad de reprogramación del registro Interpreter para ser reasignado a una diferente marca ya sea de 2 polos o de 4 polos la configuración del iman del medidor.

**Utilizando medidores existentes.** Retroalimenta medidores de la competencia como: AMCO, Hersey, Badger, Neptune, Sensus, CICASA, entre otros.

Alertas que impactan el Ingreso:

**Detección de Fugas.** Notificación preactiva de fuga ahorra grandes costos

**Vandalismo y Robo.** Previene el robo, notifica atentos de flujo inverso (voltrear el medidor) o instalación impropia del medidor.

**Consumo Cero.** Alertas de lo que puede ser un medidor atorado o de un servicio sin uso.

**Lectura DMZ &DMA.** El reloj de Tiempo Real dentro del registro combinado con las areas y zonas permite la sincronizacion de las lecturas de los medidores.

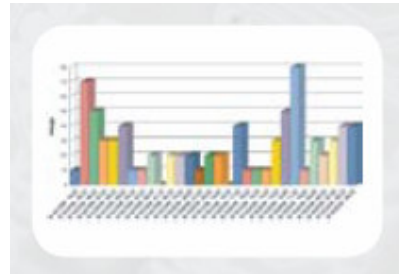
**Inalámbrico.** Un diseño único en donde los componentes vitales del sistema de radio frecuencia se encuentran dentro del registro: encoder óptico, transmisor de RF, batería y antena. Cuerpo de en acero inoxidable y vidrio templado sellado permanente para garantizar un servicio sin mantenimiento. La causa No.1 de empleo de la garantía de productos de la competencia, es la instalación inicial del sistema de lectura remota.

**No requiere programación.** Se instala como un registro de lectura local, sin cables, n taladro, ni programación. El registro Dialog 3G se activa automáticamente. Ahorrando tiempo y costo durante la instalación.

Cada kit se compone del registro, anillos para la instalación en el medidor.

Complete Kits	LCD	Analog
Sensus	199 006 02	100 007 02
Neptune	199 006 04	199 007 04
Badger	199 006 05	199 007 05
AMCO / ABB	199 006 01	199 007 01
Hersey	199 066 03	199 007 03
Master Meter	199 006 06	199 006 06

**Data Logger de 4000 puntos.** Esto otorga grandes beneficios para otorgar servicio al cliente ya que guarda información para resolver cuestionamientos sobre facturación. LA función de almacenamiento es completamente diseñable por el usuario. El organismo y sus clientes pueden determinar la resolución de su data logging



**Capacidad de Red Fija.** La inversión en tecnología permite ser capaz de migrar de toma de lectura ya sea caminata o vehiculo en marcha a RED FIJA con el mismo registro y sin ningún aditamento extra. Permitiendo escalar a Red Fija a la capacidad del cliente.

**10 años de garantía.**

**Diseño resistente a vandalismo.** El registro tiene cuenta con tapones para asegurar el registro al cuerpo y permite tener indicación visual si estos han sido dañados.

**Anillos disponibles para una variedad de marca de medidores:** AMCO, Hersey, Badger, Neptune, Sensus y Cicasa entre otros.

