

## VERIBOX - MINI

Comunicaciones de datos GSM /GPRS  
(Batería, 230VAC, 24VDC)



## VERIBOX - MICRO

Comunicaciones de datos GSM /GPRS  
(Batería, 230VAC, 24VDC)



### APLICACIONES

Lectura automática de medidores  
(Gas, Agua, Electricidad)  
Pozos petroleros  
Supervisión de procesos y ductos  
Estaciones de calderas  
Silos  
Logística de transporte  
Tratamiento de aguas  
Administración de Consorcios y Hogares  
Supervisión de redes de agua

Lectura Remota de Tanques GLP  
Supervisión de unidades de proceso  
Supervisión de sistemas de tanques  
Supervisión de humedad  
Sistemas de irrigación  
Máquinas expendedoras  
Aplicaciones de seguridad  
Estaciones Meteorológicas  
Monitoreo de temperatura en vías de tren  
Estaciones de nieve artificial

### VERIBOX REFERENCES

WIENERGAS GASNETZ  
IMETER (Netherlands)  
LINZ AG - GAS  
O.O. FERNGAS  
GASNETZ STEIERMARK  
STEIRISCHE GASWÄRME  
SALZBURG AG - GAS  
ENERGIE GRAZ  
BEGAS  
ENERGIE OÖ AG  
OMV-GAS  
ADES-OMV  
EWT (Bosnien Herzegovina)  
EWT (Klagenfurt)  
EWT (St. Pölten)  
EWT (Tulln/LKH Hörgas)  
CEGELEC - TRANSGAS (Port.)  
BLASCH ELEKTROTECHNIK  
AMERING  
SCHLUMBERGER

ERDGAS ZÜRICH  
MOBILKOM AUSTRIA  
ROTREAT  
LINZ AG  
TESSAG Austria  
WINTERTECHNIK  
ELEKTRO MÜHLBURGER  
WASSERVERBAND STAINZ  
EWT Elin Wasserwerkstechnik  
EWT - Münchendorf/Fiss/Grins  
EWT - Bad Goisern/Rüstdorf/Aschbach  
LANDESKURANSTALT BAD HALL  
ELEKTRO MATZKE  
BWT AQUASERVICE  
ELIN Seilbahntechnik  
FREIZEITANLAGEN SCHLEMMER  
Provinz BOZEN  
RAG ROHÖL Aufs. AG  
BAUMIT-WOPFINGER

GAS NATURAL BAN ( Argentina)  
VOEST ALPINE STAHL  
PÖTTINGER MF  
PFT / KNAUF  
M-TEC / W&P  
ELEKTRO HINTERDORFER  
SALINEN AUSTRIA  
ASFINAG  
PC WAGNER  
BAYOSAN  
EVN Informationsverarbeitung  
SOE Sicherheitstechnik  
MA 48 Wien  
FEHRER  
STADTREINIGUNG LEIPZIG  
GESIG  
ROLING NL  
ÖSAG  
OÖ Landesregierung  
Kärntner Landesregierung



# VERIBOX - MINI

REGISTRADOR DE DATOS CON COMUNICACIONES  
VIA RED CELULAR GSM/GPRS

Certificación  
**ATEX Ex-Zone 1**  
Ex ib II A T2 Gb

**Independiente**  
del Modelo de  
Medidor

**Configuración**  
**Remota**

**Firmware**  
Actualización de Firmware  
remota

**Lector Automático de Medidores (Gas / Agua)**  
**Supervisión de procesos y ductos**



Fácil de montar  
**Plug & Play**

**Encoder**  
Encoder - Lectura

**Alimentado con Batería**  
Alternativamente: 230 VAC o 24 VDC

## VER/AUT

VERFAHRENS- und AUTOMATIONSTECHNIK GmbH  
A-4020 Linz / Austria, Derfflingerstr. 14/C/3,  
Phone: +43 / 732 / 386361-0, Fax: +43 / 732 / 386361-20  
Homepage: www.veraut.at, Email: info@veraut.at

## AMR

AUTOMATIC METER READING

by

VER/AUT



# VERIBOX - MINI

REGISTRADOR DE DATOS CON COMUNICACIONES VIA RED CELULAR GSM / GPRS

Interface Medidor - VERIBOX - MINI

Comunicaciones

Base de Operaciones

Pulsos del medidor

Contactos Reed

Unidad Correctora

Sensor de presión

Sensor de temperatura

Contactos de puertas o interruptores

Alarmas

4 entradas digitales

3 entradas analógicas

RS 232 o RS 485

Encoder Absoluto

2 salidas digitales

Registrador de datos  
(max 256 KB)

Supervisión de medición

Alerta



GSM / SMS

GSM / DATA / CSD

GPRS / HTTP

GPRS / EMAIL / FTP

GPRS / XML

Software de recepción de mensajes

Software de evaluación

Interface con sistema propio o de terceros

Fuente de alimentación

Temperatura de operación:  
-25° / +65° C

Batería de litio

Intervalos de tiempo determinados

230 VAC

Conectado online

24 VDC

Conectado online

Dimensiones:  
165 x 135 x 65 mm

**Compañías de Gas**

Ej.: conectado al medidor,  
G4, etc.:

INSTROMET 999 / 900 / 444  
ELSTER EK 88 / 90 / 210 / 260  
DRESSER, ELGAS, FLONIDAN,  
REYNOLDS, MERCURY,  
AMERICAN METER, ITRON Corus,  
Kamstrup 300, E61/D61, etc.



**Compañías de Agua**

Ej.:  
conectado al medidor,  
sensor de temperatura o  
presión, etc.

VER/AUT

AMR - AUTOMATIC METER READING

VER/AUT