

FICHA TÉCNICA

MEDIDOR INTELIGENTE DE AGUA POTABLE
Y
HAND-HELD O MANDO MANUAL



MEDIDOR INTELIGENTE.CL

MEDIDOR INTELIGENTE DE AGUA POTABLE



DESCRIPCIÓN

Medidor Inteligente Digital, desarrollado en Chile, Certificado por "Dictuc" - UC. Cuida el Agua y Mejora Bienestar Laboral. Lecturas y Cortes a 100(+) mts. Con uso de Radiofrecuencia.

Transmite Datos sin Internet. Evita Contratiempos, Ahorra

Tiempo y Dinero. Disminuye Morosidad. Detecta Fugas. Si es Invertido mide correctamente. Ideal en Cortes por Sectores.

MEDIDOR INTELIGENTE DE AGUA POTABLE



INFORMACIÓN TÉCNICA

Tipo:	Medidor Eléctrico Inalámbrico
Modelo:	LXSZ-15
Batería:	Litio Recargable de 8500 mAh
Garantía:	1 año
Material:	Base de Plástico. Esfera Húmeda.470 MHz.
Diámetro:	1/2" incluye adaptador para 3/4"
Reloj Análogo:	Sí
Reloj Digital:	Sí
Certificado:	ISO 4064
Parámetro Metrológico:	$Q3=(m^3/h)=2.5$
Valor máximo de Caudal:	2.5 Metros cúbicos por hora.
Temperatura soportada:	40°C y -40°C

MEDIDOR INTELIGENTE DE AGUA POTABLE



■ DEFECTOS Y ANOMALÍAS QUE DETECTAN LOS LOS

El Medidor Inteligente de Agua Potable, de acuerdo con las siguientes situaciones, cerrará la Válvula de Corte de agua. Debido a esto, se presentarán los siguientes códigos alfanuméricos en la pantalla del HAN-HELD:



■ CÓDIGOS Y SUS SIGNIFICADOS

• "E - 5":	El Medidor fue alterado por un imán
• "E - 6":	Hay una alteración entre HandHeld y Medidor
• "E - 7":	Al Medidor le falla la Válvula de Corte
• "E - 8":	Falla en la tabla de datos del software, que recibe los datos de consumo
• "E - 9":	Existe pérdida de agua en la red o baja de 10 PSI en la presión de agua
• "E - 10":	El Medidor ha sido cerrado por el Hand-Held

MEDIDOR INTELIGENTE DE AGUA POTABLE



HAND-HELD O MANDO MANUAL



DESCRIPCIÓN

Es un Receptor Manual, inalámbrico, el cual recibe, a través del uso de Radiofrecuencia (sin necesidad de usar Internet), los Datos de Lectura, enviados por el Medidor Inteligente de Agua Potable, a distancias que van entre 1 y 500 metros (zona libre). También cuenta con una serie de Aplicaciones útiles para los Operarios, como por ejemplo el Corte de Suministro, a distancia.

■ INFORMACIÓN TÉCNICA

Tipo:	Receptor Manual Inalámbrico
Modelo:	A380
Alimentación:	Batería ts-dv001-CNP130 3.7V
Memoria:	RAM/ROM:512K/4M - 64M Flash
Radiofrecuencia Antena:	475Mhz
Alcance de Recepción:	De 1 a 500 metros en zona libre
Tipo de Carga:	Vía USB
Traspaso de Datos:	Vía USB
Capacidad:	20 (+) Sectores
Usuarios:	1.000 (+)
Pantalla:	LCD screen, 160 * 160 dpi, Pantalla de 20 líneas (20 *20 caracteres)

HAND-HELD O MANDO MANUAL



1

