

Medidor de nível US autónomo LNU



- Gama de medida de 0,2 ... 6 m
- Tabelas de conversão integradas
- Programação sem fios via rádio
- Memória: 500 000 medidas
- Autonomia até 5 anos
- Saída: radio HF, GSM/GPRS, Modbus, 4-20mA, switch ...

APLICAÇÕES

- Água potável e Águas residuais
- Descarregador de tempestade
- Gestão dos reservatórios de armazenamento
- Gestão e prevenção de inundações e cheias

Especialmente adaptado para gestão e sectorização de redes e medição de descargas em estações elevatórias, uma vez que, dispõe das tabelas de conversão caudal vs volume integradas.

DESCRIÇÃO

Comunicações GSM/GPRS

O sensor LNU regista e concentra os dados de até 15 periféricos Ijinus no seu campo rádio.

A recolha de dados é realizada localmente ou via GSM/GPRS para o webserver IJTRACK ou outro servidor FTP.

Comunicação HF

O kit de programação portátil sem fio WIJI é um transmissor receptor rádio moderno ligado por porta USB através dum computador. Ele permite, por rádio frequência segura (RFID) conectar-se aos diversos sensores e outros periféricos Ijinus, para a parametrização e recuperação de dados.

Comunicação Modbus

O LNU, associado a um concentrador Modbus, permite transmitir os dados do sensor para um posto local de telegestão ou um indicador.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fabricante	Ijinus
Parametrização	sem fios via rádio HF
Alimentação	pilha de lítio de 17 ou 34 Ah
Autonomia	até 5 anos
Memória	até 500 000 medidas
Compensação de temperatura	sim
Índice de protecção	IP68
Gama de medida	0,2 ... 6 m
Saída analógica	4-20 mA, 0-10 V (opcional)
Comunicação	Modbus, GSM/GPRS, 3G (opcional)

CÓDIGO E REFERÊNCIA

Código	Referência	Designação
7163 061	LNU HF	Medidor de nível US autónomo com datalogger
7163 063	LNU GPRS	Medidor de nível US GPRS autónomo com datalogger

GlobalÁgua **BAMO**

C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA
Tel. +351 219 237 720 www.globalagua.pt
Fax +351 219 237 729 e-mail comercial@globalagua.pt

Medidor de nível US
autónomo
LNU

08-11-2017

D-7163.01-PT-AD

NIV

7163-01 /1