

Datalogger autónomo LOG 500



- Memória até 500 000 medidas
- Autonomia até 10 anos
- Programação sem fios via rádio
- Saídas: radio HF, GSM/GPRS, Modbus, 4-20 mA ...

APLICAÇÃO

O LOG 500 é um datalogger autónomo totalmente compacto que permite armazenar e registar variáveis analógicas (nível, pressão, caudal, medida analítica...), impulsos ...

DESCRIÇÃO

O LOG 500 é programado remotamente pela unidade de programação WIJI por radio de curta distância (até 100m) ou chave USB (até 20m).

A recolha de dados é realizada localmente por comunicação HF ou transmitida via GSM / GPRS para o webserver IJITRACK ou outro servidor FTP.

O software AVELOUR de programação dos equipamentos LNU, LOG 500, Overflow, ... é totalmente gratuito.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | |
|------------------------------|--|
| Fabricante | Ijinus |
| Parametrização | sem fios via rádio HF |
| Alimentação | pilha de lítio de 17 ou 34 Ah |
| Autonomia | até 10 anos |
| Memória | até 500 000 medidas |
| Índice de protecção | IP68 |
| Entrada | impulsos, estado, contador, Modbus |
| Entrada analógica | 4-20 mA ... |
| Temperatura de funcionamento | - 40 °C ... + 85 °C |
| Comunicação | Modbus RS485 (opcional) |
| Saídas | radio HF, GSM/GPRS, Modbus, 4-20 mA (opcional) |
| ATEX | II 3G Ex ic ec IIB T4 Gc |



CÓDIGO E REFERÊNCIA

| Código | Referência | Designação |
|----------|---------------|--------------------------------------|
| 7161 003 | LOG 500 03 | Logger autónomo analógico |
| 7161 004 | LOG 500 04 | Logger autónomo Modbus |
| 7161 008 | LOG 500 08 | Logger autónomo contador |
| 7161 013 | LOG 500 03 3G | Logger autónomo GSM/GPRS / analógico |
| 7161 014 | LOG 500 04 3G | Logger autónomo GSM/GPRS / Modbus |
| 7161 018 | LOG 500 08 3G | Logger autónomo GSM/GPRS / contador |