

O SmartLogger 03 é um Datalogger IoT multicanais que funciona com tecnologia NB-IoT e CAT-M, permitindo o monitoramento contínuo em aplicações remotas. Os dados medidos são registrados na memória interna do equipamento e publicados periodicamente em nuvem.



Principais Características:

- | | |
|---|--|
| ✓ 2 entradas de pulso de contato seco | ✓ Protocolo MQTT |
| ✓ Sensor de Temperatura e Umidade Integrado | ✓ Antena externa com conexão SMA |
| ✓ 1 interface 1-Wire para sensor de temperatura DS18B20 | ✓ Caixa IP-68 |
| ✓ 1 Interface UART para configuração e debug | ✓ Configuração de timer de coleta e timer de publicação |
| ✓ Bateria de longa duração: até 10 anos (coleta a cada 10 minutos e envio a cada 2 horas) | ✓ Configuração de alarme de envio imediato baseado em triggers |
| ✓ Tecnologia de transmissão Nb-IoT e CAT-M | ✓ Configuração de timer de coleta e timer de publicação |
| ✓ Memória interna de 1Gb | ✓ Customizável conforme aplicação |

Aplicações:

- | | |
|---------------------------|----------------|
| Logística de Medicamentos | Cadeia de Frio |
| Indústria Alimentícia | Farmácias |