

Dispositivo acessório

Rinho Condition

O Rinho Condition (L02S) é a solução integral para monitoramento de condições em transporte e logística. Integra múltiplos sensores em um único dispositivo: temperatura e umidade, sensor Hall para estado de portas, acelerômetro para detecção de movimento e pressão barométrica.

Com armazenamento local de 60.000 registros, alcance de 150m e design giratório para troca fácil de bateria.

Sensor multiparâmetro para monitoramento de condições



Características Principais

- ✓ **Tudo em Um:** Temperatura, umidade, porta, movimento e pressão
- ✓ **60K Registros:** Armazenamento local de dados
- ✓ **5 Anos de Bateria:** Bateria substituível de 1000mAh
- ✓ **IP67:** Resistente à água e poeira

Sensores Integrados

- ✓ Temperatura e Umidade
- ✓ Sensor Hall (portas)
- ✓ Acelerômetro (movimento)
- ✓ Pressão Barométrica

Aplicações

- ✓ **Cadeia de Frio:** Transporte de alimentos e medicamentos
- ✓ **Logística:** Monitoramento de contêineres e trailers
- ✓ **Armazéns:** Controle ambiental de depósitos

Especificações Técnicas

- **Conectividade:** BLE 5.1
- **Dimensões:** 69,9 x 46,7 x 18mm
- **Proteção:** IP67
- **Bateria:** 1000mAh substituível
- **Duração da bateria:** 5 anos
- **Armazenamento:** 60.000 registros
- **Alcance:** 150m (sem obstáculos)
- **Faixa de temperatura:** -40°C a +85°C
- **Precisão:** $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ / $\pm 2\%$ UR
- **Certificações:** FCC, CE, RoHS

Compatibilidade

- Compatível com Zero IoT, Spider IoT e Smart IoT.