

1. PRODUTO

Designação do Produto

Kit ExpressThermo e ThermoChron

Ref.^a

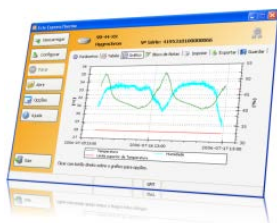
SAEP064 e SAEP065

Identificação EAN

Descrição do Produto



O **Thermochron®** é um sensor robusto e auto-suficiente que mede temperatura. A bateria interna, com duração até 8 anos, garante que não haverá custos adicionais com mudanças de bateria. A cápsula de aço inoxidável é extremamente resistente a ambientes adversos, humidade, poeira, sujidade e choques mecânicos. A memória permite guardar até 2048 registos, medidos em intervalos regulares configuráveis até 255 minutos.



O **ExpressThermo™** é um software para gestão dos registadores ThermoChron® (entre outros). A sua utilização é indicada para aplicações de transporte e/ou armazenamento de bens sensíveis a alterações de temperatura e/ou humidade. A interface, de utilização muito intuitiva, permite programar os parâmetros de registo, descarregar e analisar as medições efectuadas e gerir toda a informação. O Kit é fornecido com o interface USB e o adaptador necessários à leitura da informação armazenada nos ThermoChron®.

2. CARACTERÍSTICAS

Thermochron®

- Termómetro digital com resolução de 0,5°C e precisão de $\pm 1^\circ\text{C}$ de -30°C a $+70^\circ\text{C}$ e de 1,3 °C nas restantes temperaturas.
- Número de identificação único, gravado a laser durante o processo de fabrico, de forma a garantir que a rastreabilidade seja inequívoca.
- Gama de temperaturas: -40°C a $+85^\circ\text{C}$
- Memória para 2048 leituras
- Possibilidade de calibração

ExpressThermo™

- Interface de utilização simples e intuitiva. Exportação directa para Excel®.
- Requer computador com sistema operativo Microsoft Windows®

3. EMBALAGEM

Os ThermoChron e o Kit ExpressThermo estão disponíveis em embalagens individuais.

Nota: Estas especificações são verdadeiras e precisas de acordo com os dados disponibilizados pelo nosso fornecedor.