

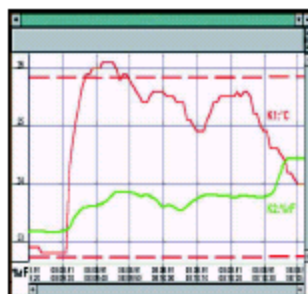
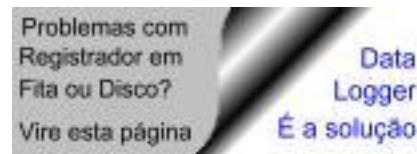
**AQUISIÇÃO E REGISTRO DE DADOS**

**Descrição Sumária**

O **DATA LOGGER** é um mini registrador de dados, eletrônico e microprocessado, adequado para monitoramento e registro de temperatura e ou umidade relativa.

Exibe os dados coletados na tela de um PC, permite armazenamento digital, além da impressão de gráficos e planilhas.

Observe →



← Esta é a tela do PC.

**Motivos para escolha**

- Pequeno, robusto, confiável.
- Armazena de 8.000 a 16.000 leituras.
- Não usa papel tampouco tinta.
- LED indicador de memória saturada.
- Memória não volátil.
- Confira o item Características.

Data logger – Kit completo ▼

**Aplicações**

Locais e processos onde temperatura e ou umidade relativa estável seja requerida: Transporte de produtos perecíveis, Museus, Câmaras e Armazéns frigoríficos, Estufas, Cabines de aeronaves, entre outros.

**Características**

|                     | AQD/K.T-Plus   | AQD/K.T+UR                          |
|---------------------|--|-------------------------------------|
| Aplicação:          | Temperatura  | Temperatura e umidade               |
| Caixa:              | ABS  |                                     |
| Dimensões:          | 75(a) x 44(l) x 25(p) mm.  | 75(a) x 44(l) x 25(p) mm.           |
| Peso:               | 55 grs.  | 60 grs.                             |
| Sensor:             | Interno  |                                     |
| Display local:      | Sim  |                                     |
| Grau de proteção:   | IP 68  | IP 68                               |
| Faixa de atuação:   | De - 40 até + 60°C   | De - 10 até + 50°C<br>De 2 a 98% UR |
| Precisão:           | 0,5°C  | 0,5°C e 3% UR                       |
| Resolução:          | 0,1°C  | 0,1% UR e 0,1°C                     |
| Tipo de bateria:    | Lithium  |                                     |
| Duração da bateria: | 18 meses   |                                     |
| Nº de leituras:     | 8.000  | 8.000 + 8.000                       |
| Intervalo leituras: | De 1 até 120 minutos   |                                     |
| Tipo de memória:    | E2-PROM  |                                     |
| Garantia:           | 6 meses.   |                                     |
| Alarme máx./min.:   | Não  |                                     |
| Conexão ao PC:      | Cabo com 40 cm., conector RS 232 (mouse)   |                                     |
| Apresentação:       | Kit contendo: coletor, cabo, software for Windows 95 ou superior, manual do usuário e suporte. |                                     |
| Procedência:        | Taiwan   | Taiwan                              |



Data logger - Temperatura e Umidade ▼



R. Cabo Oscar Rossini, Nº 985, Pq N. Mundo, CEP 02186-030, São Paulo/SP – Fone: **(11) 6967-0942**