

## 1. PRODUTO

### Designação do Produto

**Datalogger USB de Temperatura e Humidade com visor LCD**

#### Ref.<sup>a</sup>

SAEP080 (Nota: Substitui a referência SAEP073)

#### Identificação EAN

n.a.

### Descrição do Produto



O Datalogger USB com visor LCD, possui memória para **16.379 leituras** (de temperatura e de humidade em simultâneo).

Possui **conector USB** incorporado para programação e/ou transferência imediata de dados sem necessidade de quaisquer acessórios. **A indicação do seu estado é efectuada através de visor LCD incorporado e ainda de dois LEDs (vermelho e verde).**

Alarme programável para limites de temperatura e humidade relativa.

O software é gratuito e está disponível para download na seguinte ligação: <http://cpc.com.pt/Loja/ficheiros/EasyLog-USB-V7-41-Installer.exe>.

Fácil de instalar e utilizar, compatível com Windows XP, Vista, 7, 8 e 10. O software é utilizado para configurar o registador e descarregar os seus dados como gráficos e ficheiros de Excel.

**Programável para início de registos imediato ou agendado.**

A bateria (já incluída com o equipamento) apresenta uma vida útil longa (1 ano), sendo de fácil substituição quando necessário.



## 2. CARACTERÍSTICAS

<b>Temperatura</b>	<b>Escala</b>	<b>-35 a 80 °C</b>
	Precisão típica	± 0,3 °C
<b>Humidade relativa</b>	<b>Escala</b>	<b>0 a 100%</b>
	Precisão típica	± 2.0%
<b>Dimensões</b>	126 x 25,3 x 22,1 mm	
<b>Duração da bateria</b>	± 1 ano (depende da frequência de registos)	
<b>Tipo de bateria (já fornecida)</b>	3.6V lítio (1/2AA ou equivalente)	
<b>Temperatura de Funcionamento</b>	-35 a 80°C	
<b>Intervalo de operação/registo</b>	Amostragem programável: de 10 segundos a 12 horas	

## 3. EMBALAGEM

Embalagem unitária contendo o registador, tampa de protecção, instrução para download do software e manual de instruções.

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