

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

SAEP080W - Datalogger WiFi de Temperatura e Humidade com visor LCD EDIÇÃO: 5 DATA: 30/06/2016 Página 1 de 1

1. PRODUTO

Designação do Produto

Datalogger WiFi de Temperatura e Humidade com visor LCD

Ref. ^a	Identificação EAN
T L EDOCOTEL	

SAEP080W n.a.

Descrição do Produto

O Datalogger WiFi de Temperatura e Humidade com visor LCD, mede a temperatura e a humidade do ambiente em que está situado.



Os dados são transmitidos sem fio através de uma rede Wi-Fi para um PC e visualizados através de um software gratuito ou na cloud. Durante a configuração, o datalogger irá procurar uma rede sem fios existente, quanto fisicamente conectado ao PC.

Depois de configurado, poderá ser posicionado em qualquer lugar dentro do alcance da rede Wi-Fi.

Se o datalogger perde temporariamente a ligação com a rede, irá registar as leituras até que seja capaz de comunicar novamente com a aplicação de PC (máximo 60 dias com registo de 10 segundos de intervalo).

2. CARACTERÍSTICAS

Carregamento da bateria	Através do cabo USB ligado ao PC ou a um adaptador
Vida de bateria	> 1 ano (depende da frequência de registos e rede)
Temperatura de Funcionamento	-20 a +60°C
Gama de Temperatura	-20 a +60°C
Gama de Humidade	0 a 100 %RH
Precisão Temperatura	$\pm 0.3 \ (+5 \text{ to } +60^{\circ}\text{C}) \ / \ \pm 0.8 \ (-20 \text{ to } +60^{\circ}\text{C})$
Precisão Humidade	±2.5 (20 to 80%RH) / ±5.0 (0 to 100%)
Intervalo de operação/registo	Amostragem programável: de 10 segundos a 12 horas

3. Embalagem

Embalagem unitária contendo o registador, suporte e manual de instruções.

Notas:

- Estas especificações são verdadeiras e precisas de acordo com os dados disponibilizados pelo nosso fornecedor.
- Esta gama de dataloggers poderá não ser compatível com todos os domínios. Para mais informações técnicas, contacte-nos.

A: Armazém E, Sector X (Norte), Zona Industrial da Maia I, 4475-249 Maia – PORTUGAL T: 229 952 036 F: 229 969 331 M: geral@cpc.com.pt W: cpc.com.pt

