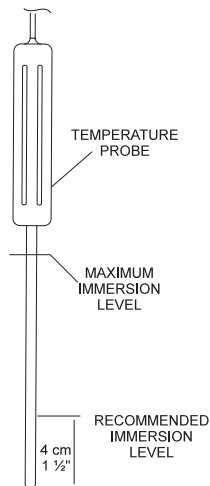
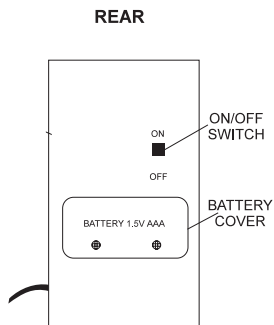
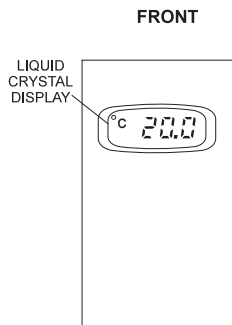


# HI98509-1 Manual de instruções

HI98509-1 modelo celsius



## ESPECIFICAÇÕES:

**Gama**

**C** -50.0 a 150.0°C

**Resolução**

**C** 1°C

**Precisão (@20°C)**

**C** ± 1°C

**Desvio Típico EMC**

**C** ± 1°C

**Ambiente**

0 a 50°C  
95% HR máx.

**Tipo/Vida de Pilha**

1 x 1.5V alcalina  
aprox. 3,000 horas  
de uso contínuo

**Dimensões**

106 x 58 x 19 mm

**Peso**

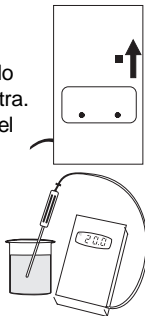
80 g

**Sonda**

Aço inoxidável,  
160mm x 3mm Ø  
com cabo de 1 metro

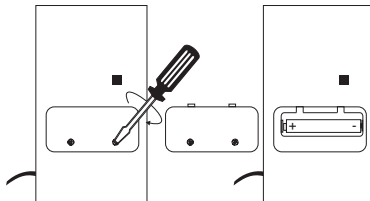
### **OPERAÇÃO:**

- Ligue o HI98509-1.
- Mergulhe a sonda do HI98509-1 na amostra. Recomenda-se um nível de imersão de 4 cm.
- **NÃO** mergulhe o manípulo da sonda.
- **NÃO** aperte a sonda nem coloque objectos pesados sobre o cabo. Se o cabo está danificado, o medidor pode necessitar de ser substituído.
- Aguarde alguns segundos para que o mostrador estabilize. Quando não o estiver a utilizar, desligue o medidor.
- As variações em leituras ou pouca nitidez do mostrador podem indicar uma condição de baixa carga de pilha.



### **SUBSTITUIÇÃO DA PILHA:**

Quando o HI98509-1 não pode ser desligado ou o mostrador perde nitidez, retire os 2 parafusos, abra a tampa das pilhas e substitua a pilha de 1.5V AAA, tendo em atenção a



sua polaridade. Volte a colocar a tampa e aperte os dois parafusos.

A pilha deve ser apenas substituída em locais seguros, usando o tipo de pilha especificado neste manual.

### **Recomendações de utilização**

Antes de utilizar este instrumento, certifique-se da sua adequação ao meio em que o vai fazer.

A utilização destes instrumentos em áreas habitacionais pode originar interferências em equipamento de rádio e televisão.

Qualquer alteração a estes instrumentos introduzida pelo utilizador pode resultar na degradação do seu desempenho. A fim de evitar choques eléctricos não use estes instrumentos quando as voltagens na superfície de medição excederem 24 VAC ou 60 VDC. A fim de evitar danos ou queimaduras não efectue medições em fornos microondas.

Visite a nossa Página na Internet:  
[www.hannacom.pt](http://www.hannacom.pt)

**HANNA**  
instruments