

# Digital-Thermometer mit rostfreier Edelstahl-Messspitze

## Digital Thermometer with Stainless Steel Sensor Probe



### ALLGEMEIN

Dieses Digital-Thermometer bietet eine breite Palette von Anwendungen und eignet sich z.B. für Klimaanlage, Kochprozesse, Heizung und Lüftung, Landwirtschaft, Automobil, Fotografie, Lagerung von Lebensmitteln, Kältetechnik, Labor, etc.

### TECHNISCHE DATEN

Temperaturbereich:

-50°C bis +300°C (-58°F ~ +572°F)

Temperaturschritte: 0,1°C

Genauigkeit: (-20°C bis 80°C) +1°C

Spannung: DC 1,5V

Länge der Sonde: 125 mm

### FUNKTION

Speicher der letzten Messung

Anzeige bei niedriger Batteriespannung

Automatische Abschaltung nach 15 min.

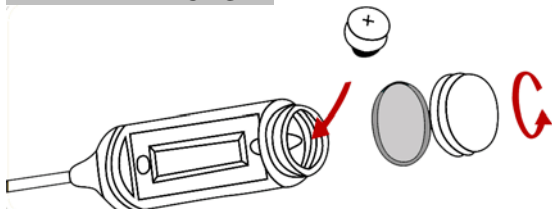
Sensor-Störanzeige

Wechseln Sie zwischen °C und °F

### FUNKTIONSBESCHREIBUNG

- Taste ON/OFF zum Ein-/ Ausschalten des Thermometers drücken
- Nach dem Einschalten wird der letzte Messwert für 1,5 Sek. angezeigt, danach automatische Umschaltung in den Messmodus
- Auto-Abschaltung nach ca. 15 Min.
- Taste ON/OFF zum Wechseln zwischen °C und °F im Messmodus drücken
- Sinkt die Batteriespannung unter 1,3V zeigt das LCD "LOW" an
- Anzeige E00 = Sensor-Unterbrechung oder Temperatur niedriger als Messbereich
- Anzeige E11 = Sensor-Kurzschluss oder Temperatur höher als Messbereich

### BATTERIEWECHSEL



### ENTSORGUNG

Altgeräte und Batterien gehören nicht in den normalen Hausmüll. Diese müssen gesondert entsorgt werden. Sie können Batterien nach Gebrauch an den Verkäufer oder in den dafür vorgesehenen Rücknahmestellen (z.B. Kommunalen Sammelstellen oder im Handel) unentgeltlich zurückgeben.

### GENERAL

This Digital Thermometer has a wide range of applications and is suitable for e.g. air conditioning, Food Processing, Heating and Ventilating, Agriculture, Automobiles, Photography, Food Storage, Refrigeration, Laboratory, etc.

### TECHNICAL DATA

Temperature range:

-50°C to +300°C (-58°F ~ +572°F)

Temperature steps: 0.1 °C

Accuracy: (-20°C - 80°C) +1°C

Power Voltage: DC 1.5V

Length of probe: 125 mm

### FUNCTIONS

Memory of the last measuring

Measuring and display low voltage

Auto power off after 15 min.

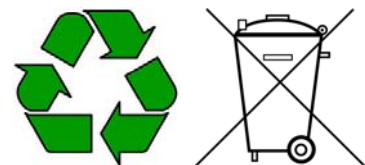
Sensor fault display

Switch between °C and °F

### OPERATION DESCRIPTION

- Press the button to turn on/off the thermometer
- When turn on it displays the last measuring for 1.5 second then enters into measuring mode
- Auto-off after 15 minutes of no-operation
- In temperature mode press the button to switch between °C and °F
- When voltage lower than 1.3V LCD displays "LOW"
- Display E00 when sensor open circuit or lower than measuring range
- Display E11 when sensor short circuit or higher than measuring range

### CHANGING BATTERY



### DISPOSAL

No longer used equipment and batteries should not be disposed with household garbage.

You can return batteries after use to the seller or the designated collection points (e.g. in municipal waste or commercial) free of charge

# Termómetro digital con sonda en acero inoxidable



## GENERAL

Este termómetro digital tiene un amplio rango de aplicaciones y es válido por ejemplo para aire acondicionado, procesamiento de comidas, calentamiento y ventilación, agricultura, automovilismo, fotografía, almacenamiento de comida, refrigeración, laboratorio, etc.

## DATOS TECNICOS

Rango de Temperatura:

-50°C a +300°C (-58°F ~ +572°F)

Escala de Temperatura: 0.1 °C

Precisión: (-20°C - 80°C) +1°C

Voltaje: DC 1.5V

Longitud de sonda: 125 mm

## FUNCIONES

Memoria de la última medición

Medida y visualización de bajo voltaje.

Apagado automático tras 15 minutos.

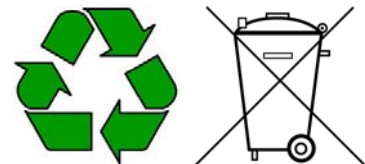
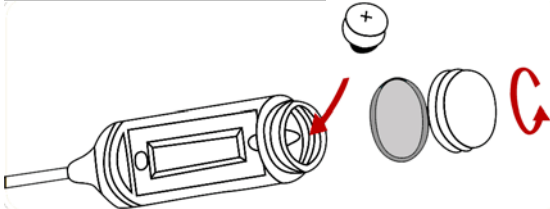
Sensor fallo de pantalla

Cambio entre °C y °F

## DESCRIPCION DE FUNCIONAMIENTO

- Presione el botón para encender y apagar el termómetro.
- Cuando se enciende se muestra la última medición durante 1.5 segundos, luego entra en modo medida.
- Se apaga automáticamente tras 15 minutos de inactividad.
- En modo temperatura presione el botón para cambiar entre °C y °F.
- Cuando el voltaje baja de 1.3V la pantalla muestra "LOW".
- Se muestra E00 cuando se detecta un circuito abierto o es una medida más baja que el rango.
- Se muestra E11 cuando se detecta un cortocircuito o una medida más alta que el rango.

## CAMBIO DE LA BATERIA



## DESECHO

Los equipos y baterías no deben desecharse como residuos domésticos.

Puede devolver las baterías usadas al vendedor o llevarlas a un punto de recogida de residuos especializado (punto limpio).



**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
EC DECLARATION OF CONFORMITY  
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE  
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:  
We declare that the following designated product:  
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:  
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

**Digital-Thermometer ( BGS Art. 8714)  
Digital Thermometer  
Digital Thermomètre Numérique Sonde  
Termómetro Digital**

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:  
complies with the requirements of the:  
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:  
esta conforme a las normas:

**EMC Council Directive 2014/30/EU**

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN 61326-1:2003 (EN 55011:2009+A1:2010)

EN 61326-2-2:2013

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Certificate No.: 20150831024/TP101

Test Report No.: 20150831026R

Wermelskirchen, den 16.11.2015

ppa.

Frank Schottke, Prokurist

**BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen**