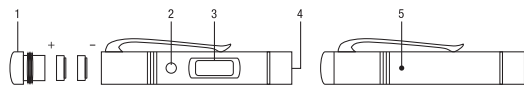


### Mini-Infrarot-Thermometer

Best.-Nr. 12 23 01



#### Bestimmungsgemäße Verwendung

Die bestimmungsgemäße Verwendung des Mini-Infrarot-Thermometers umfasst das berührungstose Messen von Temperaturen von -33°C bis +220°C. Das Gerät ist nicht für die industrielle Verwendung geeignet.

Betreiben Sie das Gerät nur in trockener Umgebung. Zur Spannungsversorgung dürfen nur Knopfzellen des Typs LR44 oder baugleiche Typen verwendet werden.

Eine andere Verwendung als oben beschrieben ist nicht erlaubt und kann zur Beschädigung des Produkts führen. Darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z. B. Kurzschluss, Brand, Stromschlag usw. verbunden. Kein Teil des Produkts darf geändert oder umgebaut werden. Lesen Sie die Bedienhinweise genau durch, und bewahren Sie diese für späteres Nachschlagen auf.

#### Sicherheitshinweise

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch! Für Folgeschäden und bei Sach- und Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! Lesen Sie die vollständige Bedienungsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Sie enthält wichtige Informationen über den Betrieb des Gerätes.

Der nicht autorisierte Umbau bzw. die nicht autorisierte Veränderung des Geräts ist aus Sicherheits- und Genehmigungsgründen (CE) nicht zulässig.

Dieses Gerät ist kein Spielzeug und sollte außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden!

Nach abrupten Temperaturwechseln muss das Gerät vor dem Gebrauch zur Stabilisierung ca. 15 Minuten an die neue Umgebungstemperatur angepasst werden.

Setzen Sie das Gerät nicht längere Zeit hohen Temperaturen aus.

Vermeiden Sie den Betrieb des Geräts in der Nähe von Schweißgeräten, Induktionsheizern und anderen elektromagnetischen Feldern.

Service-, Wartungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur von einem Fachmann/Fachgeschäft durchgeführt werden.

Bei Fragen, die durch diese Bedienhinweise nicht beantwortet werden, kontaktieren Sie unseren Technischen Beratungsdienst oder andere Fachkräfte.

#### Betrieb

Zum Messen von Temperaturen halten Sie die Messtaste (2) gedrückt, und richten Sie den Messkopf (4) eine Sekunde lang auf das zu messende Objekt aus. Stellen Sie sicher, dass das Messobjekt größer als der Messfleck ist. Die ermittelte Temperatur ist die Durchschnittstemperatur der gemessenen Fläche. Entfernung und Messfleckgröße stehen im Verhältnis 1:1. Die zuletzt gemessene Temperatur wird auf dem Display (3) angezeigt. Nach dem Loslassen der Messtaste (2) wird der zuletzt gemessene Temperaturwert noch ca. 15 Sekunden lang angezeigt. Das Thermometer schaltet sich nach 15 Sekunden Inaktivität automatisch aus. Zur Auswahl der gewünschten Anzeigeeinheit (°C/°F) drücken Sie die Auswahltaste (5) auf der Rückseite des Thermometers mit Hilfe eines spitzen Gegenstands.

Das Thermometer kann nicht durch transparente Oberflächen messen. Stattdessen misst es die Temperatur der Oberfläche.

Um die Genauigkeit des Thermometers zu erhalten, sollte es nicht an Orten mit übermäßiger Entwicklung von Wasserdampf, Staub, Rauch und/oder Dämpfen verwendet werden. Es ist außerdem nicht empfehlenswert, reflektierende Oberflächen wie Edelstahl oder Aluminiumverpackungen zu messen.

#### Batteriewechsel

Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die richtige Polarität. Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden, um Beschädigungen durch Auslaufen zu vermeiden. Der Kontakt mit schadhaften Batterien kann zu Säureverätzungen der Haut führen. Verwenden Sie im Umgang mit schadhaften Batterien daher entsprechende Schutzhandschuhe.

Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Batterien nicht frei herumliegen, da diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden könnten.

Wechseln Sie alle Batterien gleichzeitig aus. Das Mischen von alten und neuen Batterien im Gerät kann zum Auslaufen der Batterien und zur Beschädigung des Geräts führen.

Nehmen Sie Batterien nicht auseinander, und vermeiden Sie Kurzschlüsse und Kontakt mit Feuer. Versuchen Sie niemals, nicht aufladbare Batterien aufzuladen. Es besteht Explosionsgefahr!

Wenn das Symbol für niedrige Batterieladung, rechts oben auf dem Display aufleuchtet, wechseln Sie die Batterien auf folgende Weise aus:

- Öffnen Sie den Deckel des Batteriefachs (1) durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn.
- Ersetzen Sie die leeren Batterien durch neue Batterien des gleichen Typs, und beachten Sie dabei die Polarität. (Pluspol nach außen gerichtet)
- Schließen Sie den Deckel des Batteriefachs (1) durch Drehen im Uhrzeigersinn.

#### Pflege und Wartung

Vermeiden Sie den Kontakt mit Feuchtigkeit. Wenn das Thermometer in Kontakt mit Feuchtigkeit kommt, trocknen Sie es sofort ab.

Blasen Sie lose Schmutzpartikel vom Messkopf. Verbleibenden Schmutz entfernen Sie mit einer feinen Linsenbürste.

Reinigen Sie die Oberfläche des Thermometers mit einem leicht feuchten Tuch. Verwenden Sie nur Wasser zum Befeuchten des Tuches. Verwenden Sie keine Chemikalien oder Putzmittel zur Reinigung.

#### Entsorgung

##### Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten und Bauteilen

Im Interesse unserer Umwelt und um die verwendeten Rohstoffe möglichst vollständig zu recyceln, ist der Verbraucher aufgefordert, gebrauchte und defekte Geräte zu den öffentlichen Sammelstellen für Elektroschrott zu bringen.

Das Zeichen der durchgestrichenen Mülltonne mit Rädern bedeutet, dass dieses Produkt an einer Sammelstelle für Elektroschrott abgegeben werden soll, um es durch Recycling einer bestmöglichen Rohstoffwiederverwertung zuzuführen.

##### Entsorgung von unbrauchbaren Batterien und Akkus

Der Benutzer ist gesetzlich verpflichtet, unbrauchbare Batterien und Akkus zurückzugeben.

Eine Entsorgung von verbrauchten Batterien im Hausmüll ist verboten! Batterien und Akkus, die gefährliche Substanzen enthalten, sind mit dem Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet. Das Symbol bedeutet, dass dieses Produkt nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Unter dem Symbol steht ein Kürzel für die im Produkt enthaltene gefährliche Substanz: **Cd** = Cadmium, **Hg** = Quecksilber, **Pb** = Blei. Sie können unbrauchbare Batterien und Akkus kostenlos bei entsprechenden Sammelstellen Ihres Müllentsorgungsunternehmens oder bei Läden, die Batterien führen, zurückgeben.

Somit werden Sie Ihren gesetzlichen Pflichten gerecht und tragen zum Umweltschutz bei!

#### Technische Daten

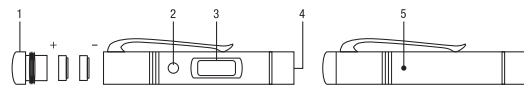
|                     |   |
|---------------------|---|
| Betriebsspannung:   | 3 V=; 2 Knopfzellen LR44                  |
| Stromverbrauch:     | max. 3 mA                                 |
| Genauigkeit:        | ± 2°C oder 2 % (der jeweils größere Wert) |
| Messbereich:        | -33°C bis +220°C                          |
| Betriebstemperatur: | 0°C bis +50°C                             |
| Ansprechzeit:       | ca. 1 Sekunde                             |

Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation der Conrad Electronic GmbH, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2006 by Conrad Electronic GmbH. 2006/03/RC.

### Mini infrared thermometer

Item No. 12 23 01



#### Intended use

The mini infrared thermometer is intended for non-contact measuring of temperatures of -33°C to +220°C. The instrument is not suitable for industrial use.

Operate the device in dry environment only. It must be powered by LR44 button cells or similar type.

Any usage other than described above is not permitted and can damage the product and lead to associated risks such as short-circuit, fire, electric shock, etc. No part of the product may be modified or rebuilt. Please read the operating instructions thoroughly and keep the operating instructions for further reference.

#### Safety instructions

We do not assume liability for resulting damages to property or personal injury if the product has been abused in any way or damaged by improper use or failure to observe these operating instructions. The guarantee will then expire! The exclamation mark points out important information in these operating instructions that must be strictly adhered to.

Unauthorised conversion and/or modification of the device are inadmissible because of safety and approval reasons (CE).

This device is not a toy and should be kept out of reach of children!

After rapid temperature changes, the device needs approx. 15 minutes of stabilization to accommodate to the new ambient temperature before use.

The device should not be exposed high temperature for a longer period of time.

The device should not be operated in proximity of welding machines, induction heaters and other electromagnetic fields.

Servicing, adjustment or repair works must only be carried out by a specialist/ specialist workshop.

If any questions arise that are not answered in this operating instruction, please contact our Technical Advisory Service or other experts.

#### Operation

To measure temperature, press and hold the measuring button (2) and point the probe (4) to the test object for 1 second. Make sure that the test object is larger than measuring spot. The measured temperature is the average temperature of the measured area. Distance to measuring spot ratio is 1:1.

The latest measured temperature will be shown on the display (3). After releasing the measuring button (2), the latest measured temperature value will be shown for approx. 15 seconds. The thermometer will turn off automatically after 15 seconds of inactivity.

To select a desired indicating unit (°C/°F), press the unit selection button (5) at the back of the thermometer with a point object.

The thermometer cannot measure through transparent surfaces. It will measure the surface temperature instead.

To maintenance the thermometer accuracy, the thermometer should not be used in locations with excessive steam, dust, smoke and/or vapors. It is also not recommended to use the thermometer in measuring reflective surfaces such as stainless steel or aluminum wrapping.

#### Battery replacement

Observe correct polarity while inserting the batteries. Remove the batteries if the device is not used for a long period of time to avoid damage through leaking. Leaking or damaged batteries might cause acid burns when contact with skin, therefore use suitable protective gloves to handle corrupted batteries.

Keep batteries out of reach of children. Do not leave the battery lying around, as there is risk, which children or domestic pets could swallow it.

Replace all the batteries at the same time. Mixing old and new batteries in the device can lead to battery leakage and device damage.

Make sure that batteries are not dismantled, short-circuited or thrown into fire. Never recharge non-rechargeable batteries. There is a risk of explosion!

When the low battery icon, is flashing upper right hand side of the display, replace the batteries as the following procedures.

- Open the battery compartment cap (1) by turning it anticlockwise.
- Replace the spent batteries with new ones of the same type while observing the polarity. (Positive pole is facing outward)
- Close the battery compartment cap (1) by turning it clockwise.

#### Maintenance

Keep the thermometer dry; if it gets wet, wipe it dry immediately.

Blow loose dirt particles off the probe. Remove residual dirt particles by means of a fine lens brush. Clean the exterior of the thermometer with a slightly moistened cloth. Moisten the cloth with water only. Do not use chemicals or cleansing agents for cleaning.

#### Disposal

##### Waste electrical and electronic equipment disposal

In order to preserve, protect and improve the quality of environment, protect human health and utilise natural resources prudently and rationally, the user should return unserviceable product to relevant facilities in accordance with statutory regulations.

The crossed-out wheeled bin indicates the product needs to be disposed separately and not as municipal waste.

##### Used batteries/ accumulators disposal

The user is legally obliged to return used batteries and accumulators. **Disposing used batteries in the household waste is prohibited!** Batteries/ accumulators containing hazardous substances are marked with the crossed-out wheeled bin. The symbol indicates that the product is forbidden to be disposed via the domestic refuse. The chemical symbols for the respective hazardous substances are **Cd** = Cadmium, **Hg** = Mercury, **Pb** = Lead.

You can return used batteries/ accumulators free of charge to any collecting point of your local authority, our stores or where batteries/ accumulators are sold.

Consequently you comply with your legal obligations and contribute to environmental protection!

#### Technical data

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Operating voltage:     | 3V=; 2x LR44 button cells          |
| Current consumption:   | max. 3mA                           |
| Accuracy:              | ± 2°C or 2% (whichever is greater) |
| Measuring range:       | -33°C to +220°C                    |
| Operating temperature: | 0°C to +50°C                       |
| Response time:         | approx. 1 second                   |

These operating instructions are published by Conrad Electronic GmbH, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, Germany. The operating instructions reflect the current technical specifications at time of print. We reserve the right to change the technical or physical specifications.

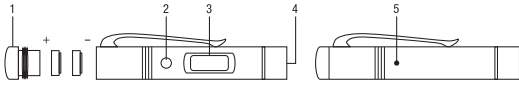
© Copyright 2006 by Conrad Electronic GmbH. 2006/03/RC.

## F Mode l'empoli

Version 03/06

### Mini-thermomètre infrarouge

N° de commande 12 23 01



#### Utilisation prévue

Le mini-thermomètre infrarouge est destiné à mesurer sans contact des températures allant de -33°C à +220°C. L'instrument n'est pas destiné à un usage industriel.

Ne faire fonctionner l'appareil que dans un environnement sec. Il doit être alimenté par des piles boutons LR44 ou de type similaire.

Tout usage autre que celui décrit ci-dessus n'est pas autorisé et peut endommager le produit et conduire à des risques associés tels que court-circuit, incendie, choc électrique, etc. Aucune partie du produit ne peut être modifiée ou reconstruite. Veuillez bien lire ce mode d'emploi et le garder à titre de référence.

#### Consignes de sécurité

**Nous déclinons toute responsabilité pour d'éventuels dommages matériels ou corporels dus à un emploi abusif, un manquement incorrect ou à la non-observation des consignes de sécurité ! De tels cas entraînent l'annulation de la garantie !**  
**Le point d'exclamation indique des informations importantes dans ce mode d'emploi qui doivent être strictement respectés.**

Une conversion et/ou modification non autorisée de l'appareil sont inadmissibles pour des raisons de sécurité et d'approbation (CE).

Cet appareil n'est pas un jouet et doit être conservé hors de portée des enfants !

Après des changements de température rapides, l'appareil nécessite environ 15 minutes de stabilisation pour s'adapter à la nouvelle température ambiante avant d'être utilisé.

L'appareil ne doit pas être exposé à une température élevée pendant une période prolongée.

L'appareil ne doit pas fonctionner à proximité de machines à souder, de chauffages par induction et d'autres champs électromagnétiques.

Les travaux d'entretien, de réglage ou de réparation doivent uniquement être effectués par un spécialiste/atelier spécialisés.

Si vous ne trouvez pas la réponse à l'une de vos questions dans ce mode d'emploi, veuillez contacter notre Service de conseil technique ou d'autres experts.

#### Fonctionnement

Afin de mesurer la température, appuyer sur le bouton de mesure (2), le maintenir enfoncé et pointer la sonde (4) vers l'objet du test pendant 1 seconde. S'assurer que l'objet du test est plus grand que le point de mesure. La température mesurée est la température moyenne de la zone mesurée. Le rapport entre distance et point de mesure est de 1/1.

La dernière température mesurée sera affichée à l'écran (3). Après relâchement du bouton de mesure (2), la dernière valeur de température mesurée sera affichée pendant environ 15 secondes. Le thermomètre s'éteindra automatiquement après 15 secondes d'inactivité.

Afin de sélectionner l'unité d'indication souhaitée (°C/°F), appuyer sur le bouton de sélection d'unité au dos du thermomètre avec un objet pointu.

Le thermomètre ne peut pas effectuer de mesure à travers des surfaces transparentes. Il mesurera la température de la surface transparente.

Afin de conserver la précision du thermomètre, il ne doit pas être utilisé à des endroits avec un excès de vapeur d'eau, de poussière, de fumée et/ou de vapeurs. Il n'est également pas recommandé d'utiliser le thermomètre dans la mesure de surfaces réfléchissantes telles qu'acier inoxydable ou emballage d'aluminium.

#### Remplacement des piles

Respecter la polarité correcte lors de l'insertion des piles. Retirer les piles si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée afin d'éviter un endommagement suite à une fuite. Une fuite ou des piles endommagées peuvent provoquer des brûlures acides lors du contact avec la peau ; utiliser par conséquent des gants protecteurs appropriés pour manipuler les piles corrompues. Conserver les piles hors de portée des enfants. Ne pas laisser traîner la pile en raison du risque d'avalement par des enfants ou des animaux domestiques. Remplacer toutes les piles en même temps. Le mélange de piles anciennes et de nouvelles piles dans l'appareil peut entraîner la fuite de piles et l'endommagement de l'appareil.

S'assurer que les piles ne sont pas démontées, court-circuitées ou jetées au feu. Ne jamais recharger des piles non rechargeables. Il existe un risque d'explosion!

Lorsque l'icône de décharge de pile clignote dans le coin supérieur droit de l'écran, remplacer les piles selon la procédure suivante.

- Ouvrir le capuchon du compartiment à piles (1) en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Remplacer les piles usagées par des nouvelles du même type tout en respectant la polarité. (La borne positive est tournée vers l'extérieur)
- Refermer le capuchon du compartiment à piles (1) en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.

#### Entretien

Garder le thermomètre sec; s'il se mouille, l'essuyer immédiatement.

Souffler pour enlever les particules de saleté déposées sur la sonde. Enlever les particules de saleté résiduelles à l'aide d'une brosse à lentille fine.

Nettoyer l'extérieur du thermomètre à l'aide d'un chiffon légèrement humide. N'humidifier le chiffon qu'à l'eau. Ne pas utiliser de produits chimiques ou de détergents pour le nettoyage.

#### Mise au rebut

##### Mise au rebut d'équipements électriques et électroniques

Afin de préserver, protéger et améliorer la qualité de l'environnement, protéger la santé humaine et utiliser les ressources naturelles avec prudence et de manière rationnelle, l'utilisateur doit renvoyer tout produit ne pouvant pas subir d'entretien à l'établissement pertinent conformément à la réglementation statutaire.

Le symbole de la poubelle barrée indique que le produit doit être mis au rebut séparément et non en tant que déchet municipal.

##### Mise au rebut de piles/accumulateurs usagés

L'utilisateur est dans l'obligation légale de rendre les piles et accumulateurs usagés. La mise au rebut de piles usagées dans les ordures ménagères est interdite !

Les piles/accumulateurs contenant des substances dangereuses sont marqués par la poubelle barrée. Le symbole indique que la mise au rebut du produit est interdite par l'intermédiaire des ordures ménagères. Les symboles chimiques pour les substances dangereuses respectives sont **Cd** = Cadmium, **Hg** = Mercure, **Pb** = Plomb.

Vous pouvez rendre les piles/accumulateurs usagés gratuitement à tout point de collecte de votre collectivité, nos magasins ou tout point de vente de piles/accumulateurs.

Vous respecterez ainsi vos obligations civiles et contribuerez à la protection de l'environnement !

#### Caractéristiques techniques

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Tension de fonctionnement :     | 3 V ; 2 x piles boutons LR44                  |
| Consommation électrique :       | max. 3 mA                                     |
| Précision :                     | ± 2°C ou 2 % (la plus grande valeur des deux) |
| Plage de mesure :               | -33°C à +220°C                                |
| Température de fonctionnement : | 0°C à +50°C                                   |
| Temps de réponse :              | env. 1 seconde                                |

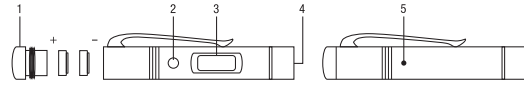
Cette notice est une publication de la société Conrad Electronic GmbH, Klaus- Conrad- Str. 1, 92240 Hirschau/Allemagne. Cette notice est conforme à la réglementation en vigueur lors de l'impression. Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans aucun préalable. © Copyright 2006 par Conrad Electronic GmbH. 2006/03/RC.

## NL Gebruiksaanwijzing

Version 03/06

### Miniatuur infrarode thermometer

Bestnr. 12 23 01



#### Correct gebruik

Deze miniatuur infrarode thermometer is bedoeld voor het contactloos meten van temperaturen van -35°C tot +220°C. Het instrument is niet bedoeld voor industrieel gebruik.

Gebruik het apparaat alleen in een droge omgeving. Het moet worden gevoed door LR44 knooppellen of daarmee vergelijkbare typen.

Elk ander gebruik dan hierboven beschreven is niet toegestaan en kan tot beschadiging van het apparaat leiden. Bovendien kan dit leiden tot gevaarlijke situaties, zoals kortsluiting, brand, elektrische schokken en dergelijke. Het apparaat mag niet worden veranderd of omgebouwd. Lees daarom deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze.

#### Veiligheidsvoorschriften

Wij zijn niet aansprakelijk voor materiële schade of lichamelijk letsel ten gevolge van om het even welke vorm van misbruik van dit product, noch voor schade die voortkomt uit onoordeelkundig gebruik of het niet volgen van deze gebruiksaanwijzing. In dergelijke gevallen vervalt de garantie! Het uitroepen in de driehoek wijst op belangrijke passages in deze gebruiksaanwijzing die strikt moeten worden opgevolgd.

In verband met veiligheid en normering (CE) zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen door onbevoegden aan dit apparaat toegestaan.

Dit apparaat is geen speelgoed en moet buiten het bereik van kinderen worden gehouden!

Na snelle temperatuurveranderingen heeft het apparaat circa 15 minuten nodig om zich te stabiliseren en zich aan te passen aan de nieuwe omgevingstemperatuur voordat het mag worden gebruikt.

Stel het apparaat niet gedurende langere tijd bloot aan hoge temperaturen.

Het apparaat dient niet te worden gebruikt in de nabijheid van lasapparaten, inductieve verwarming en andere elektromagnetische velden.

Onderhoud, aanpassingen of reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een vakman of een gespecialiseerde onderhoudsdiens.

Mocht u na het lezen van deze gebruiksaanwijzing nog vragen hebben, neem dan contact op met onze technische dienst of andere specialisten.

#### Werking

Voor het meten van de temperatuur dient de meetknop (2) te worden ingedrukt en vastgehouden, waarbij de lens (4) gedurende 1 seconde op het te meten object wordt gericht. Let er op dat het meetobject groter is dan de meetplek. De gemeten temperatuur is de gemiddelde temperatuur van het gemeten gebied. De verhouding tussen afstand en gemeten plek bedraagt 1:1.

De laatst gemeten temperatuur wordt afgebeeld op het uitleesvenster (3). Na het loslaten van de meetknop (2) wordt de laatst gemeten temperatuurwaarde gedurende circa 15 seconden aangegeven. De thermometer schakelt automatisch uit nadat deze 15 seconden niet meer wordt gebruikt.

Om de gewenste temperatuur aanduiding (°C/°F) in te stellen, kan met een puntig object de selectieknop op de achterkant van de thermometer worden ingedrukt.

De thermometer kan niet door transparante oppervlakken heen meten. In plaats daarvan wordt dan de oppervlaktetemperatuur van het betreffende materiaal gemeten. Om er voor te zorgen dat de thermometer nauwkeurig blijft werken, dient deze niet te worden gebruikt op plekken met veel stoom, stof, rook en/of damp. Het wordt ook niet aanbevolen om de thermometer te gebruiken voor het meten van reflecterende oppervlakken, zoals roestvrij staal of aluminium verpakkingsmateriaal.

#### Plaatsen/vervangen van de batterijen

Let bij het plaatsen van de batterijen op de juiste polariteit. Verwijder de batterijen wanneer het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt om beschadiging door lekkage te voorkomen. Lekkende of beschadigde batterijen kunnen brandwonden veroorzaken, draag daarom altijd geschikte handschoenen om beschadigde batterijen te vervangen.

Houd batterijen buiten het bereik van kinderen. Laat batterijen niet rondslingeren omdat het gevaar bestaat dat kinderen of huisdieren ze inslikken.

Vervang alle batterijen tegelijkertijd. Het door elkaar gebruiken van oude en nieuwe batterijen in het apparaat kan leiden tot batterijlekkage en beschadiging van het apparaat.

Zorg ervoor dat batterijen niet worden gedemonteerd, worden kortgesloten of in open vuur worden gegooid. Niet-oplaadbare batterijen mogen nooit worden opgeladen vanwege het explosiegevaar!

Wanneer het 'low battery' pictogram rechtsboven in het uitleesvenster knippert, vervang de batterijen dan volgens de onderstaande procedure:

- Open het kapje (1) van het batterijvak door dit tegen de wijsers van de klok in los te draaien.
- Vervang de oude batterijen door nieuwe van hetzelfde type en let daarbij op de polariteit (de positieve pool is zichtbaar).
- Sluit het kapje (1) van het batterijvak door dit met de wijsers van de klok mee dicht te draaien.

#### Onderhoud

Houd de thermometer droog; als deze nat wordt, wrijf het dan meteen droog.

Blaas losse vuiljes van de lens. Verwijder hardnekkige vuildeeltjes met een fijn lensborstelje. Reinig het omhulsel van de thermometer met een licht vochtige doek. Bevochtig de doek uitsluitend met water en gebruik geen chemicaliën of schoonmaakmiddelen voor het reinigen.

#### Verwijdering

##### Gescheiden inzamelen van afgedankte elektrische en elektronica apparatuur

In het belang van het behoud, de bescherming en de verbetering van de kwaliteit van het milieu, de bescherming van de gezondheid van de mens en een behoeftzaam en rationeel gebruik van natuurlijke hulpbronnen dient de gebruiker een niet te repareren of afgedankt product in te leveren bij de desbetreffende inzamelpunten overeenkomstig de wettelijke voorschriften.

Het symbool met de doorgekruiste afvalbak geeft aan dat dit product gescheiden van het gewone huishoudelijke afval moet worden ingeleverd.

##### Gescheiden inzamelen van gebruikte batterijen en accu's

De gebruiker is wettelijk verplicht om afgedankte batterijen en accu's in te leveren. Het is verboden om gebruikte batterijen bij het huishoudelijke afval te deponeren! Batterijen/accu's die gevaarlijke stoffen bevatten, zijn voorzien van het symbool met de doorgekruiste afvalbak. Het symbool geeft aan dat het verboden is om dit product via het huishoudelijke afval af te voeren. De chemische symbolen voor de betreffende gevaarlijke stoffen zijn **Cd** = cadmium, **Hg** = kwik, **Pb** = lood.

Afgedankte batterijen en accu's kunnen gratis worden ingeleverd bij de plaatselijke inzamelpunten (gemeentewerf, afvalverwerking), bij onze winkels of bij een winkel waar batterijen/accu's worden verkocht.

Zo vervult u uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij tot de bescherming van het milieu!

#### Technische gegevens

|                  |   |
|------------------|---|
| Werkspanning:    | 3 VDC; 2x LR44 knooppellen              |
| Stroomopname:    | max. 3 mA                               |
| Nauwkeurigheid:  | ±2°C of 2% (afhankelijk van meetwaarde) |
| Meetbereik:      | -33°C tot +220°C                        |
| Werktemperatuur: | 0°C tot +50°C                           |
| Reactietijd:     | circa 1 seconde                         |

Deze gebruiksaanwijzing is een publicatie van Conrad Electronic Benelux B.V. Deze gebruiksaanwijzing voldoet aan de technische eisen bij het ter perse gaan. Wijzigingen in techniek en uitrusting voorbehouden.

© Copyright 2006 by Conrad Electronic Benelux B.V. 2006/03/RC.