

105mm

148mm

Africa

RS Components SA

P.O. Box 12182,
Vorna Valley, 1686
20 Indianapolis Street,
Kyalami Business Park,
Kyalami, Midrand
South Africa
www.rs-components.com

Asia

RS Components Ltd.

Suite 1601, Level 16, Tower 1,
Kowloon Commerce Centre,
51 Kwai Cheong Road,
Kwai Chung, Hong Kong
www.rs-components.com

China

RS Components Ltd.

Suite 23 A-C
East Sea Business Centre
Phase 2
No. 618 Yan'an Eastern Road
Shanghai, 200001
China
www.rs-components.com

Europe

RS Components Ltd.

PO Box 99, Corby,
Northants.
NN17 9RS
United Kingdom
www.rs-components.com

Japan

RS Components Ltd.

West Tower (12th Floor),
Yokohama Business Park,
134 Godocho, Hodogaya,
Yokohama, Kanagawa 240-0005
Japan
www.rs-components.com

U.S.A

Allied Electronics

7151 Jack Newell Blvd. S.
Fort Worth,
Texas 76118
U.S.A.
www.alliedelec.com

South America

RS Componentes Limitada

Av. Pde. Eduardo Frei M. 6001-71
Centro Empresas El Cortijo
Conchalí, Santiago, Chile
www.rs-components.com



Instruction Manual

RS-40

Stock No: 136-5671

Digital Thermometer

EN



Specification :

1. Temperature Range: -50 °C to +200°C (-58°F to +392°F)
2. Accuracy: $\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($\pm 4^{\circ}\text{F}$)
3. Resolution: 0.1 °
4. Measurement Rate: 1 time per second
5. Auto Power Off: 10 minutes
6. Hi/Low Temperature Alarm
7. Low Battery Indication
8. Alarm Temperature Range: -40°C to +200°C (-40°F to +392°F)
9. Shut down the alarm by pressing any button.

Button Indication :

- [AL UP] : Hi/Low Temperature Alarm Switch
[HI SET] : High Temperature Alarm Setting
[LO SET] : Low Temperature Alarm Setting
[MAX/MIN] : Max/Min Reading

Operation :

1. Under normal temperature status, press [HI SET] button to enter into High Temperature Setting Interface with "HT" symbol. Press [AL UP] button to turn on/off the alarm function. Hold [HI SET] button for 2s to start high temperature setting with a flickering indication. Press [AL UP] button to turn up the value by integral quantities, hold down for fast adjustment. Press [HI SET] button to finish and confirm the setting.
2. To set the Low Alarm, simply press the [LOW SET] button, and then follow the same procedure as the HI Alarm.
3. Alarm Temperature Range: -40 °C to +200°C.

Manuel d'instructions

RS-40

No d'inventaire: 136-5671

Thermomètre digital

FR



Spécification:

1. Température Gamme: -50°C à $+200^{\circ}\text{C}$ (-58°F à $+392^{\circ}\text{F}$)
2. Précision: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 4^{\circ}\text{F}$)
3. Résolution: 0.1°
4. Taux de mesure: 1 fois par seconde
5. Auto Power Off: 10 minutes
6. Hi / Alarme basse température
7. Informations sur la batterie
8. Température de température ambiante: -40°C à $+200^{\circ}\text{C}$ (-40°F à $+392^{\circ}\text{F}$)
9. Basculer l'alarme en appuyant sur n'importe quel bouton.

Indication de bouton:

[AL UP]: Interrupteur d'alarme HI / Low Temperature

[HI SET]: Réglage de l'alarme haute température

[LO SET]: Réglage de l'alarme basse température

[MAX / MIN]: Max / Min Reading

Opération:

1. Sous l'état de la température normale, appuyez sur le bouton [HI SET] pour entrer dans l'interface de configuration haute température avec le symbole "HT". Appuyez sur le bouton [AL UP] pour allumer / éteindre la fonction d'alarme. Maintenez la touche [HI SET] enfoncée pendant 2 s pour commencer le réglage de température élevée avec une indication de scintillement. Appuyez sur le bouton [AL UP] pour augmenter la valeur par des quantités globales, maintenez la touche enfoncée pour un réglage rapide. Appuyez sur le bouton [HI SET] pour terminer et confirmez le réglage.
2. Pour régler l'alarme basse, appuyez simplement sur le bouton [LOW SET], et suivez la même procédure que l'alarme HI.
3. Plage de température Alarm: -40°C à $+200^{\circ}\text{C}$.

Bedienungsanleitung

RS-40

Inventar Nr:136-5671

Digitales Thermometer

DE



Spezifikation:

- 1.Temperaturbereich: -50 ° C bis + 200 ° C (-58 ° F bis + 392 ° F)
- 2.Genauigkeit: $\pm 2^{\circ} \text{C}$ ($\pm 4^{\circ} \text{F}$)
- 3.Resolution: 0.1°
- 4.Messrate: 1 Zeit pro Sekunde
- 5.Auto Ausschalten: 10 Minuten
- 6.Hoch / Niedertemperaturalarm
- 7.Niedrige Batterieanzeige
- 8.Alarm Temperaturbereich: -40 ° C bis + 200 ° C (-40 ° F bis + 392 ° F)
- 9.Schalten Sie den Alarm durch Drücken einer beliebigen Taste.

Taster Anzeige :

[AL UP]: Hoch / Niedertemperaturalarmschalter

[HI SET]: Hochtemperaturalarm Einstellung

[LO SET]: Einstellung der niedrigen Temperaturalarmierung

[MAX / MIN]: Max / Min. Lesen

Betrieb:

1. Drücken Sie den normalen Temperaturstatus, drücken Sie die Taste [HI SET], um in die Hochtemperatur-Einstellschnittstelle mit dem Symbol "HT" zu gelangen. Drücken Sie die Taste [AL UP], um die Alarmfunktion ein- oder auszuschalten. Halten Sie die Taste [HI SET] für 2s gedrückt, um die Hochtemperatur-Einstellung mit einer flackernden Anzeige zu starten. Drücken Sie die Taste [AL UP], um den Wert durch ganzzahlige Mengen aufzurufen. Drücken Sie die Taste [HI SET], um die Einstellung zu beenden und zu bestätigen.
2. Um den niedrigen Alarm einzustellen, drücken Sie einfach die [LOW SET] -Taste und folgen Sie dem gleichen Vorgang wie der HI-Alarm.
3. Alarm Temperaturbereich: -40 ° C bis + 200 ° C.

Manuale di istruzioni

RS-40

Stock No: 136-5671

Termometro digitale

IT



Specifica:

1. Gamma temperatura: da -50 ° C a + 200 ° C (-58 ° F a + 392 ° F)
2. Precisione: $\pm 2^{\circ} \text{C}$ ($\pm 4^{\circ} \text{F}$)
3. Risoluzione: 0,1 °
4. Tasso di misurazione: 1 volta al secondo
5. Spegnimento automatico: 10 minuti
6. Allarme Hi / bassa temperatura
7. Indicazione della batteria più bassa
8. Gamma di temperatura di allarme: -40 ° C a + 200 ° C (-40 ° F a + 392 ° F)
9. Spegner l'allarme premendo un qualsiasi tasto.

Indicazione del tasto:

[AL UP]: Interruttore di allarme HI / bassa temperatura

[HI SET]: impostazione di allarme ad alta temperatura

[LO SET]: impostazione dell'allarme a bassa temperatura

[MAX / MIN]: lettura massimo / minimo

Operazione:

1. In condizioni di temperatura normale, premere il pulsante [HI SET] per entrare nell'interfaccia di impostazione ad alta temperatura con il simbolo "HT". Premere il tasto [AL UP] per attivare / disattivare la funzione di allarme. Tenere premuto il pulsante [HI SET] per 2 secondi per avviare l'impostazione della temperatura elevata con un'indicazione tremolante. Premere il tasto [AL UP] per aumentare il valore per quantità integrali, tenere premuto per regolare rapidamente. Premere il pulsante [HI SET] per terminare e confermare l'impostazione.
2. Per impostare l'allarme basso, premere semplicemente il pulsante [LOW SET] e seguire la stessa procedura dell'allarme HI.
3. Livello di allarme: -40 ° C a + 200 ° C.

Manual de instrucciones

RS-40

No. de inventario: 136-5671

Termómetro digital

ES



Especificación :

1. Rango de temperatura: -50 °C a +200°C (-58°F a +392°F)
2. Exactitud: $\pm 2\text{ °C}$ ($\pm 4\text{ °F}$)
3. Resolución: 0.1 °
4. Tasa de medición: 1 vez por segundo
5. Apagado automático: 10 minutos
6. Alarma de alta / baja temperatura
7. Indicación de batería baja
8. Rango de temperatura de la alarma: -40°C a +200°C (-40°F a +392°F)
9. Apague la alarma pulsando cualquier botón.

Indicación del botón :

- [AL UP] : Interruptor de alarma de temperatura alta o baja
 [HI SET] : Ajuste de alarma de alta temperatura
 [LO SET] : Configuración de alarma de baja temperatura
 [MAX/MIN] : Lectura Max / Min

Operación :

1. Bajo el estado de temperatura normal, pulse el botón [HI SET] para entrar en la interfaz de configuración de temperatura alta con el símbolo "HT". Pulse el botón [AL UP] para activar / desactivar la función de alarma. Mantenga pulsado el botón [HI SET] durante 2 s para iniciar la configuración de alta temperatura con una indicación parpadeante. Presione el botón [AL UP] para subir el valor por cantidades integral, mantenga presionado para un ajuste rápido. Pulse el botón [HI SET] para finalizar y confirme el ajuste.
2. Para configurar la alarma baja, simplemente presione el botón [LOW SET] y siga el mismo procedimiento que la alarma HI.
3. Rango de temperatura de la alarma: -40 °C a +200°C.