SALUS

Digitaler Raumthermostat

Bedienungsanleitung

Modellnr. RT500

GARANTIE 2 JAHRE

CE

PRODUKTKONFORMITÄT

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der folgenden EU-Richtlinien:

- Elektromagnetische Verträglichkeit - 2004/108/EG
- Niedervoltspannungsrichtlinie 2006/95/EG
- CE-Kennzeichnung 93/68/EG

SICHERHEITSINFORMATIONEN

Die Ausführungen in dieser Bedienungsanleitung gelten ausschließlich für das Produkt des Herstellers Salus Controls, dessen Modellnummer auf dem Deckblatt dieser Betriebsanleitung angegeben ist und sind nicht auf andere Hersteller oder Modelle anzuwenden.

Unterbrechen Sie die AC-Spannungsversorgung bevor das Gerät geöffnet oder von der Wand entfernt wird.

Beim Einsetzen der Batterien ist darauf zu achten, dass keine alten und neuen Batterien zusammen verwendet werden. Verwenden Sie wegen der niedrigeren Betriebsspannung keine Akkumulatoren.

Hinterlegen Sie diese Anleitung bitte beim Betreiber, der diese für späteres Nachlesen an einem sicheren Ort aufbewahren sollte.

EINLEITUNG

Ein programmierbarer Thermostat ist ein Gerät, das die Funktionen von Raumthermostat und Heizungsanlage in einem einzigen Gerät kombiniert. Der programmierbare Raumthermostat wird dafür verwendet, um die Heizungsanlage in Ihrem Haus, wie benötigt, ein- und auszuschalten. Er funktioniert, indem er die Temperatur nach einer Reihe vorprogrammierter Einstellungen kontrolliert und an den verschiedenen Zeiten des Tages regelt.

Der programmierbare Thermostat RT 500 von Salus Controls ist ein stilvoller und genauer für 5 Wochentage und 2 Wochenendtage oder für 7 Tage programmierbarer elektronischer Raumthermostat mit einer großen, leicht ablesbaren Anzeige. Dieser programmierbare Raumthermostat wurde speziell dafür entwickelt, potenzialfrei zu arbeiten.

Funktionen

- Potenzialfreie Kontakte
- 5/2 oder 7 Tage Flexibilität bei der Programmierung
- Voreinstellungen für eine schnelle Installation
- Frostschutzmodus
- Große, gut ablesbare Anzeige mit blauer Hintergrundbeleuchtung
- "Brenner an"-Symbol
- Benutzerfreundlich
- Stilvolles Gehäuse

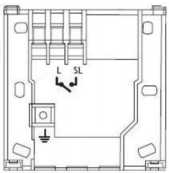
INSTALLATION

Bitte lesen Sie die wichtigen Sicherheitsinformationen durch, die eingangs dieser Anleitung aufgeführt sind, bevor Sie mit der Installation des Gerätes beginnen.

Die optimale Position für den RT500 ist ca. 1,5 m über dem Fußboden. Er sollte an einem Ort montiert werden, an dem der Thermostat zugänglich, ausreichend beleuchtet und keinen extremen Temperaturen oder Zugluft ausgesetzt ist. Montieren Sie den Thermostat nicht an Außenwänden, über einem Heizkörper oder an einem Ort, an dem er direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist.

Die Stromverbindungen des RT500 sind einfach an der Standard Rückenplatte herzustellen. Details zum Anschluss finden Sie unten. Eine Erdung ist für die korrekte und sichere Funktion des RT500 nicht notwendig. Es ist jedoch ein "Parkplatz" für den Anschluss eines Erdungskabels vorhanden.

Verbindungen der Rückenplatte

Anschluss	Kennung	Rückenplatte
L	Netzanschluss-Außenleiter	
SL	Arbeitskontakt (potenzialfreier Ausgang)	
⏚	"Parkplatz" für das Erdungskabel (ohne elektrische Verbindung)	

Nach Installation der Rückenplatte an einem passenden Ort, können Sie die oben dargestellten Kabelverbindungen herstellen. Beachten Sie folgende Kriterien für die Installation:

- Die AC-Stromversorgung beträgt 230V und ist mit 5 Amp. abgesichert
- Der ideale Kabelquerschnitt beträgt 1.5 mm2.
- Das Kabel muss von der Rückseite durch die Rückenplatte geführt werden.
- Befestigen Sie alle Leitungen vorsichtig und achten Sie darauf, dass eine gute Verbindung unter den Unterlegscheiben besteht.

Der RT500 benötigt zur Funktion zwei 'AA' Alkaline Batterien. Stellen Sie sicher, dass die Batterien korrekt eingelegt sind, unter Beachtung der Kennzeichnung der Polarität an Thermostat und Batterie.

Stellen Sie die Stromversorgung zum Gerät erst wieder her, wenn Sie alle Teile vollständig installiert haben.

HINWEIS: Alle elektrotechnischen Arbeiten sollten von einem Elektriker oder einem entsprechend ausreichend ausgebildetem Fachmann durchgeführt werden. Falls Sie sich nicht sicher sind, wie der programmierbare Thermostat korrekt zu installieren ist, lassen Sie sich entweder durch einen ausgebildeten Elektriker, Heizungstechniker oder den Anbieter Ihrer Heizungs - und Warmwasseranlage beraten.

Entfernen sie die Rückenplatte nicht und befestigen Sie den RT500 nicht an der Rückenplatte, wenn eine Stromversorgung besteht.

"JUMPER"-EINSTELLUNGEN

Änderungen an den Standardeinstellungen sollten nur von dem Techniker, der die Installation vornimmt oder einer anderen qualifizierten Person durchgeführt werden.

Der Installateur muss die erforderlichen "Jumper"-Positionen wählen, wenn Änderungen an den Standardeinstellungen vorgenommen werden müssen. Die "Jumper" befinden sich auf der Rückseite des RT500.

"Jumper"	Funktion	Standard
Span	Beweglicher Jumper für ± 0.5 °C oder ± 1.0 °C Temperaturspanne.	± 0.5 °C span
Programm	Beweglicher Jumper für 5-2 oder 7 Einzeltage - Programmierung.	5-2

NACH DER INSTALLATION

Nach der vollständigen Installation und dem ersten Start des RT500 verhält der Thermostat sich wie folgt:

Alle Felder auf der Anzeige und die Hintergrundbeleuchtung werden für zwei Sekunden eingeschaltet. Nach den zwei Sekunden arbeitet der RT500 im Normal-Modus, d.h. er wird die Raumtemperatur anzeigen.

Die folgende Tabelle zeigt die Einstellungen des RT500 nach dem Einschalten:

Funktion	Status nach dem Reset oder Einschalten
Betriebsmodus	Normal-Modus
Raumtemperatur	22.0 °C, Aktualisierung nach 5 Sek.
°C-Anzeige	An
Uhr	12:00
AM/PM Anzeige	AM
Tag der Wochenanzeige	M
Programm	Standard Werkseinstellung
Soll-Temperatur	Standard Werkseinstellung
Programmnummernanzeige	1
„SET“-Anzeige	Aus
„PROG“-Anzeige	Aus
Frostschutz-Anzeige	Aus
Heizen-Anzeige (Flamme-Symbol)	Aus
Batteriestatus-Symbol	Aus, Aktualisierung nach 5 Sek.
Ausgangsrelais	Aus

Nach dem Einschalten arbeitet der Thermostat im Normal-Modus:

- Die Soll-Temperatureinstellungen befinden sich in Standardeinstellung.
- Die Raumtemperaturanzeige wird innerhalb von 5 Sekunden aktualisiert.
- Der Kontrollprozess startet.
- Die Programmnummer wird aktualisiert, um das laufende Programm anzuzeigen

Wenn der "Reset"-Knopf gedrückt wird, wird sich der RT500 wie oben beschrieben verhalten: Nutzereinstellungen im internen Speicher werden gelöscht und mit den Standardeinstellungen überschrieben und alle programmierbaren Thermostat-Einstellungen werden auf die Standardwerde zurückgesetzt.

BENUTZEROBERFLÄCHE UND STEUERUNG

Der Status und Betrieb des RT500 wird deutlich auf der hintergrundbeleuchteten Anzeige dargestellt.

Die Anzeige ermöglicht ein leichtes ablesen der Raumtemperatur und der Status des Heizungssystems.

Der RT500 verfügt über wenige Tasten, so dass dieser programmierbare Thermostat sehr leicht zu bedienen ist. Diese sind unten zusammen mit ihrer Beschreibung und jeder ihrer Funktionen aufgeführt.

BEDIENTASTEN FUNKTIONSZUSAMMENFASSUNG

Taste	Symbol	Funktionen
Aufwärts-Taste	∧	Erhöht den Wert der ausgewählten Einstellung.
Abwärts-Taste	∨	Senkt den Wert der aktuellen Einstellung.
Hintergrundbeleuchtungs-/ Frostschutz - Taste		Schaltet manuell die Hintergrundbeleuchtung für 5 Sekunden ein, oder aktiviert / deaktiviert den Frostschutz.
"SELECT"-Taste	SELECT	Wählt die Uhr oder eine Programmeinstellung aus.
"SET"-Taste	SET	Bestimmt eine Uhrzeit oder Programmeinstellung.
"RESET"-Knopf (Rückstelltaste)	RESET	Setzt den programmierbaren Thermostat zurück auf Standard - Einstellungen (Werkseinstellung).

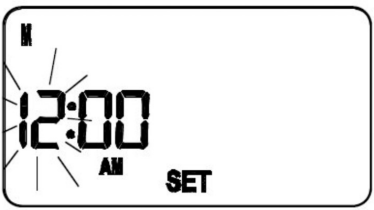
BETRIEB

Der RT500 wird durch eine geringe Anzahl an Bedientasten über eine intuitive Benutzeroberfläche bedient und gesteuert.

Die hintergrundbeleuchtete LCD-Anzeige bietet eine gut ablesbare Darstellung des Status des programmierbaren Thermostats.

EINSTELLEN DER UHRZEIT

Drücken Sie "SET" und "SELECT" für drei Sekunden, während sich der RT500 im Normal-Modus befindet, um in den Einstellmodus für die Uhr zu gelangen. Lassen Sie beide Tasten wieder los und die Anzeige wird das Bild unten darstellen:



Die Zeit und der Tag werden zusammen mit "SET" angezeigt, während alle anderen Felder vom Display verschwinden. Die Stundenanzeige der Uhrzeit blinkt und zeigt dadurch an, dass sie ausgewählt ist und nun geändert werden kann.

- Drücken Sie die Aufwärts- oder Abwärts-Taste, um die Stundenzahl zu erhöhen oder zu senken; die ausgewählte Anzeige wird aufhören zu Blinken, solange eine Taste gedrückt wird und wieder blinken, wenn die Taste losgelassen wird.
- Drücken Sie die "SELECT"-Taste, um die Minutenanzeige auszuwählen. Stellen Sie die Minuten auf dieselbe Weise, wie die Stunden, mit den Aufwärts- und Abwärts-Tasten ein.
- Drücken Sie erneut "SELECT" um den Tag auszuwählen und wiederholen Sie die Prozedur mit der Aufwärts- und Abwärts-Taste um den Tag einzustellen.
- Drücken Sie die "SET"-Taste um die neue Zeit und Tageseinstellung zu bestätigen. Dies speichert die Änderungen und führt zurück zum Normal-Modus des RT500.

The RT500 will also return to Normal mode (and save the clock settings) if no keys are pressed for more than 15 seconds.

PROGRAMMIERUNG DES RT500

Der RT500 bietet vielfältige Programmieroptionen, um ihn in einem 5/2 oder 7 Tage Steuerzyklus arbeiten zu lassen. Der Thermostat verfügt über Standardeinstellungen der Programme, die den Bedürfnissen der meisten Nutzer gerecht werden. Wenn diese Einstellungen für Ihre Situation nicht geeignet sind, können Sie die Einheit sehr leicht für Ihre passend umprogrammieren.

Die Auswahl des Standard-Programmier-Modus (5/2 oder 7 Tage) erfolgt durch das Verändern der "Jumper" auf der Rückseite des RT500, wie bereits zuvor in dieser Bedienungsanleitung beschrieben wurde.

5/2 TAGE STEUERZYKLUS

Der 5/2 Tage Steuer-Zyklus ist die Standardeinstellung der Programmierung des RT500. In diesem Modus können 5 verschiedene Zeiten und Soll-Temperaturen für die Wochentage und das Wochenende eingestellt werden.

Um Programmänderungen zu überprüfen oder vorzunehmen, drücken Sie die "SET"-Taste, während sich der RT500 im Normal-Modus befindet. Dadurch gelangen Sie in den Programmiermodus.

Die LCD-Anzeige zeigt nun Programmnummer 1 und "SET PROG" an, während alle weiteren Anzeigen erlöschen. Die Wochentage blinken nun, um anzuzeigen, dass das jeweils ausgewählte Element bereit ist, eingestellt zu werden:

Drücken Sie die Aufwärts- oder Abwärts-Taste, um die gespeicherte Programmeinstellung für den jeweiligen Wochentag oder das Wochenende aufzurufen oder anzupassen. Wenn Sie die "SET"-Taste während des Programmiermodus drücken, gelangen Sie zurück zum Normal-Modus des RT500.

Drücken Sie die "SELECT"-Taste, um die Auswahl des Wochentages oder des Wochenendes zu bestätigen. Nach dem Drücken wird die Stundenanzeige blinken, um anzuzeigen, dass sie ausgewählt ist und verändert werden kann:

Drücken Sie die Aufwärts- oder Abwärts-Taste, um die Stundenanzeige auf den gewünschten Wert einzustellen und bestätigen Sie Ihre Auswahl durch das Drücken der "SELECT"-Taste.

Durch Drücken der "SELECT"-Taste können Sie die einzelnen Elemente überprüfen oder innerhalb der Programme in der folgenden Funktionsreihenfolge einstellen:

Programm	Funktionsreihenfolge		
1	Stunde	Minute	Soll-Temperatur
2	Stunde	Minute	Soll-Temperatur
3	Stunde	Minute	Soll-Temperatur
4	Stunde	Minute	Soll-Temperatur
5	Stunde	Minute	Soll-Temperatur

...bevor Sie wieder zurück zum Programm 1 gelangen. Indem Sie die "SET"-Taste während dieses Vorgangs drücken, bestätigen Sie die Einstellungen und kehren zurück zur Programmauswahl.

7 TAGE STEUERZYKLUS

Der RT500 bietet ebenfalls einen 7 Tage-Programmiermodus, welcher es Ihnen ermöglicht 5 verschiedene Soll-Zeiten und Soll-Temperaturen für jeden Wochentag zu konfigurieren und somit 35 verschiedene Programmiereinstellungen erlaubt.

Um eine Programmierung aufzurufen oder zu ändern, drücken Sie bitte die "SET"-Taste, während sich der RT500 im Normal-Modus befindet. Dadurch wechselt der Thermostat in den Programmiermodus.

Die LCD-Anzeige zeigt nun die Programmnummer 1 und "SET PROG" an, während alle anderen Anzeigen verschwinden. Die Wochentage werden blinken, um anzuzeigen, dass Sie ausgewählt sind und eingestellt werden können.

Drücken Sie die Aufwärts- oder Abwärts-Taste, um die Anzeige zu wechseln und den Tag, den Sie einstellen möchten, anzuzeigen:

Drücken Sie die "SET"-Taste während des Programmiermodus, um in den Normal-Modus des RT500 zurückzukehren. Drücken Sie die "SELECT"-Taste um den ausgewählten Tag zu bestätigen. Danach wird die Stundenanzeige anfangen zu Blinken, um anzuzeigen, dass sie ausgewählt ist und eingestellt werden kann.

Drücken Sie die Aufwärts- oder Abwärts-Taste, um die Uhr-Einstellung zum gewünschten Wert zu ändern und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der SELECT-Taste.

Drücken der "SELECT"-Taste ermöglicht zwischen den einzelnen angezeigten Werten zu wechseln, um diese entsprechend zu ändern. Diese werden in der folgenden Sequenz angezeigt:

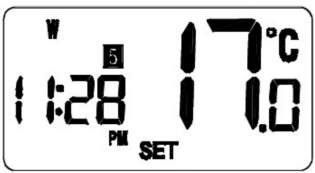
Programm	Funktionssequenz		
1	Stunde	Minute	Soll-Temperatur
2	Stunde	Minute	Soll-Temperatur
3	Stunde	Minute	Soll-Temperatur
4	Stunde	Minute	Soll-Temperatur
5	Stunde	Minute	Soll-Temperatur

...bevor Sie wieder zurück zum Programm 1 gelangen. Indem Sie die "SET"-Taste während dieses Vorgangs drücken, bestätigen Sie die Einstellungen und kehren zurück zur Programmauswahl. Jede Programmeinstellung der übrigen Tage der Woche wird auf dieselbe Weise eingestellt - wiederholen Sie dazu lediglich die oben angeführten Schritte, während Sie im Programmiermodus sind und wählen Sie den entsprechenden Tag aus, den Sie einstellen möchten.

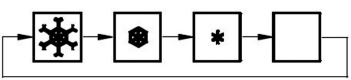
Unabhängig davon, welcher Programmiermodus des RT500 ausgewählt ist (5/2 oder 7 Tage), wechselt der Thermostat nach abgelaufenen 15 Sekunden automatisch zum Normal-Modus, während alle vorgenommenen Einstellungen automatisch gespeichert werden. Sie können die Einstellungen der Programme auch abrufen und ändern, während der Frostschutzmodus aktiv ist.

FROSTSCHUTZMODUS

Drücken und halten Sie die Hintergrundbeleuchtungs- / Frostschutz-Taste drei Sekunden lang, während sich der RT500 im Normal-Modus befindet, gedrückt, um den Frostschutzmodus einzuschalten. Wenn der Frostschutz eingeschaltet ist, wird die Soll-Temperatur automatisch auf 5°C festgelegt, um Schutz vor der Gefahr durch Einfrieren zu bieten.



Wenn der Frostschutzmodus eingeschaltet ist, wird die Frostschutz-Anzeige erscheinen und in der folgenden Reihenfolge blinken:



Während der Frostschutzmodus aktiviert ist, überschreibt er alle Programmeinstellungen, bis der Modus geändert wird. Um den Frostschutzmodus zu deaktivieren, müssen Sie die Hintergrundbeleuchtungs- und Frostschutz-Taste drücken und für drei Sekunden gedrückt halten.

ABRUFEN DER SOLL-TEMPERATUR

Sie können sich die Soll-Temperatur jederzeit anzeigen lassen, indem Sie entweder die Aufwärts- oder Abwärts-Taste drücken.

Während ein Programm läuft, zeigt die LCD-Anzeige die Soll-Temperatur des Programms, wobei die "SET"-Anzeige erscheint:

Im Betrieb des Frostschutzmodus, wird die LCD-Anzeige „5°C“ anzeigen und den aktivierten Frostschutz einblenden:

Beim temporär-manuellem Modus der programmierten Temperatur im Betrieb wird die LCD-Anzeige die aktuelle Soll-Temperatur anzeigen:

Um diese Anzeige zu verlassen, können Sie jede Taste, außer der Aufwärts- und Abwärts-Taste drücken oder ohne eine Taste für etwa vier Sekunden zu drücken; einer dieser Schritte wird den RT500 zum Normal-Modus zurückkehren lassen.

TEMPORÄR MANUELLER MODUS

Es ist möglich die aktuell eingestellte Soll-Temperatur des RT500 zu überschreiben. Dazu bestehen zwei Möglichkeiten:

- Während der Überprüfung der Soll-Temperatur: Durch Drücken der Aufwärts- oder Abwärts-Taste, während die Soll-Temperatur angezeigt wird, können Sie die Soll-Temperatur in 0,5°C-Schritten erhöhen oder verringern.

- Im Normal-Modus: Drücken und halten Sie die Aufwärts- oder Abwärts-Taste gedrückt, um sich die Soll-Temperatur anzeigen zu lassen. Nach zwei Sekunden wird die Bedieneinheit temporär in den manuellen Modus wechseln und erlaubt nun die Soll-Temperatur zu erhöhen oder zu verringern. Wenn die Taste für zwei Sekunden losgelassen wurde, können Sie sich nun nur die Soll-Temperatur anzeigen lassen.

Wenn der Thermostat sich im temporär im manuellem Modus befindet, wird die Uhrzeit und der Tag angezeigt, zusammen mit dem „SET“-Symbol; alle anderen Informationen verschwinden von der Anzeige. Die eingestellte Temperatur blinkt und zeigt dadurch an, dass sie geändert werden kann:

Drücken der Aufwärts-Taste erhöht den Wert - Drücken der Abwärts-Taste verringert den Wert der Soll-Temperatur in 0,5°C Schritten - die Soll-Temperatur kann zwischen 10°C und 35°C eingestellt werden.

Durch Drücken von "SET" jederzeit, wird die momentan manuell eingestellte Temperatur gespeichert und der Thermostat wechselt in den Normal-Modus, oder warten sie einfach ca. vier Sekunden ohne eine Taste zu drücken.

Der temporär manuelle Modus bleibt so lange aktiv, bis ein neuer Soll-Wert eingestellt wird, der Frostschutz eingeschaltet wird oder die nächste programmierte Zeit / Soll-Temperatur erreicht ist.

ANDERE FUNKTIONEN UND KONTROLLEN

Hintergrundbeleuchtung

Die Hintergrundbeleuchtung des RT500 schaltet sich automatisch ein, wenn eine der Bedientasten gedrückt wird. Die Hintergrundbeleuchtung bleibt ca. 5 Sekunden nach dem letzten Tastendruck aktiviert, außer wenn Sie Änderungen an der Uhr, Programmen oder im temporär-manuellen Modus vornehmen. In diesen Fällen bleibt die Beleuchtung während des ganzen Einstellungsprozesses eingeschaltet.

Die Hintergrundbeleuchtung leuchtet bei einer niedrigen Batteriespannung nicht.

Batteriestatus-Symbol

Wenn die Batteriespannung als niedrig erkannt, wird das Batteriestatus-Symbol

auf der Anzeige erscheinen (normalerweise, wenn die Spannung unter ca. 2,6V abfällt).
Obwohl der Thermostat weiterhin normal funktioniert, sollten Sie die Batterien nun so bald wie möglich ersetzen, um mögliche Betriebsprobleme zu verhindern.

"Reset"- Knopf

Der „Reset“-Knopf dient dazu, den programmierbaren Thermostat auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Das Drücken dieses Knopfes löscht alle zuvor eingegebenen Einstellungen.

"Sleep"- Modus

Durch kurzes gleichzeitiges Drücken der Aufwärts- und Abwärts-Taste wechselt der Thermostat in den „Sleep“-Modus. In diesem Modus werden alle Funktionen des RT500 pausiert, um Strom zu sparen.

Während des "Sleep"-Modus:

- Die LCD-Anzeige ist leer.
- Aller Ausgang des RT500 wird sofort ausgeschaltet.
- Die Uhr läuft im Hintergrund weiter.

Drücken Sie irgendeine Taste, um die Bedieneinheit aus dem "Sleep"-Modus aufwachen zu lassen und diesen mithin zu beenden.

ENERGIESPARTIPP

Eine Möglichkeit den Raumthermostat einzustellen und zu benutzen, ist es, die niedrigst-mögliche Wohlfühl-Temperatur einzustellen und ihn bei dieser Temperatur zu belassen. Sie können diese herausfinden, indem Sie den Thermostat auf eine niedrige Temperatur, wie z.B. 17°C einstellen und diese dann jeden Tag um einen Grad erhöhen, bis Sie sich bei der bestimmten Raumtemperatur wohlfühlen – Sie müssen am Thermostat nichts weiter anpassen. Eine Anpassung oberhalb dieser Einstellung kostet Energie – eine 1°C Temperaturerhöhung entspricht ca. 3% Ihrer Heizkosten.

WARTUNG

Der RT500 erfordert keine spezielle Wartung. In regelmäßigen Abständen können Sie das Gehäuse mit einem trockenen Tuch abwischen (bitte BENUTZEN SIE KEINE Mittel wie Lösungsmittel, Polituren, Reinigungsmittel oder Scheuermittel, da diese den Thermostat beschädigen können). Es gibt keine vom Nutzer zu wartenden Teile innerhalb der Bedieneinheit; jegliche Wartungen oder Reparaturen sollten nur von Salus Controls oder deren Beauftragten durchgeführt werden.

Sollte der programmierbare Raumthermostat RT500 nicht ordnungsgemäß funktionieren, prüfen Sie bitte:

- ob die Batterien des RT500 vom richtigen Typ, richtig eingelegt und nicht leer sind - setzen Sie im Zweifel neue Batterien ein.
- ob die Temperatur am RT500 richtig eingestellt ist.
- ob das Heizungssystem eingeschaltet ist.

GEWÄHRLEISTUNG

Salus Controls gewährt für dieses Produkt eine Gewährleistung gegen Material- oder Verarbeitungsfehler für einen Zeitraum von zwei Jahren ab dem Kaufdatum und garantiert, dass das Gerät gemäß seinen Spezifikationen betrieben werden kann. Bei der Verletzung dieser Gewährleistung besteht der einzige Anspruch gegenüber Salus Controls im Austausch oder der Reparatur des fehlerhaften Produktes (nach Wahl des Herstellers).

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Modell:	RT500
Typ:	Elektronischer programmierbarer Raumthermostat, potenzialfrei.

Programmierung

Programmier-Modi:	Wählbarer 5/2 oder 7 Tage-Steuerzyklus
Anzahl der Programme:	Fünf (5) Nutzerprogramme plus Standard-Werkseinstellung.
Überschreibungsmöglichkeit:	Vom Nutzer wählbare Programm-Überschreibungsmöglichkeit.

Standard-Programme

Programm	Ausgang	Wochentag	Wochenende
1	AN	6:00 AM	6:00 AM
	TEMP	21 °C	21 °C
2	AN	8:00 AM	8:00 AM
	TEMP	14 °C	21 °C
3	AN	4:00 PM	4:00 PM
	TEMP	21 °C	21 °C
4	AN	6:00 PM	6:00 PM
	TEMP	21 °C	21 °C
5	AN	10:00 PM	10:00 PM
	TEMP	14 °C	14 °C

Temperatur

Skala:	Celsius
Soll-Temperaturbereich:	5 °C bis 35 °C
Auflösung:	0.5 °C
Toleranz:	Weniger als ± 0.5 °C bei 25 °C
Temperatur-Messbereich:	5.0 °C bis 45.0 °C
Genauigkeit der Anzeige:	0.5 °C

Uhr

Genauigkeit:	± 1 Minute pro Monat
Anzeige:	12 Stunden

Frostschutz

Einstellung:	5 °C

Schaltleistung

Stromversorgung:	230V AC, 50Hz
Schaltstrom:	3A ohmsch, 1A induktiv
Schalttyp:	Einpoliger Ein-/Ausschalter (SPST)

Stromversorgung

Stromversorgung:	2 x AA Alkaline Batterien (verwenden Sie keine wiederaufladbaren Batterien)
Batterielebensdauer:	Ca. 1 Jahr

Umgebung

Betriebstemperatur:	0 °C bis + 50 °C
Lagertemperatur:	- 20 °C bis + 55 °C

RT500 Gewährleistung

Salus Controls gewährt für dieses Produkt eine Gewährleistung gegen Material- oder Verarbeitungsfehler für einen Zeitraum von zwei Jahren ab Kaufdatum und garantiert, dass das Gerät gemäß seinen Spezifikationen betrieben werden kann. Bei Verletzung dieser Gewährleistung besteht der einzige Anspruch gegenüber Salus Controls im Austausch oder der Reparatur des fehlerhaften Produktes (nach Wahl des Herstellers).

Name des Kunden: .....

Anschrift des Kunden: .....

.....

Postleitzahl: ..... Tel.-Nr.: .....

E-Mail: .....

Technikerfirma: .....

Tel.-Nr.: .....

E-Mail: .....

Installationsdatum: .....

Name des Technikers: .....

Unterschrift des Technikers: .....

www.salus-controls.de

E-mail: info@salus-controls.de

Salus Controls GmbH, Dieselstrasse 34, 63165 Mühlheim am Main

Tel: +49 (6108) 82585- 0 Fax: +49 (6108) 82585- 29