



M&S Reptile Control pro Bedienungsanleitung

... ist ein neu entwickeltes Thermostat mit integrierter Zeitschaltuhr.
Ein Anschluss für die Temperatur und ein Anschluss für das Licht.

Artikel Nr.:
mt2016ng



M&S Reptile Control V3 PRO ist ein neu entwickeltes Thermostat, basierend auf den Grundlagen des M&S Reptile Control V2. Mit großem LCD Display und integrierter Zeitschaltuhr. Die beiden getrennt voneinander steuerbaren Schaltkanäle, sorgen für einen automatischen und naturgetreuen Tagesablauf. Der eine Kanal mit Echtzeituhr übernimmt die Lichtsteuerung des Tag- und Nachtbetriebes. Der andere Kanal steuert (dimmend!) den Thermoschaltkreis, der zwei variable Ein- und Ausschaltzeiten hat, z.sp für Mittagshitze und Nachtabenkung.

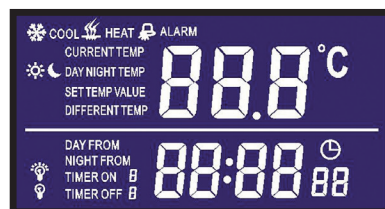
Nur für den „Indoor Gebrauch“. Betriebsspannung: 230V/50Hz.

Funktionsbereich:

1. Großes LCD-Display, benutzerfreundliches Interface, einfaches ablesen, betreiben und einstellen.
2. Benutzt die Uhrzeit um das Licht und den Tagesrhythmus zu kontrollieren
3. 1: Steckplatz für Heizelemente (z.B. Elsteinstrahler usw. ...)
4. 2: Steckplatz für Leuchtmittel (bis zu 4 verschiedene Zeitbereiche einstellbar!)

Parameter:

- Einstellungsbereich: 0°C – 50°C
- Anzeige: 0,1°C
- Uhr: 24 Stundenformat
- Induktionslast max 275 Watt
- Nutzlast Thermostat max 440 W
- Eigenverbrauch: ≤ 3W
- Messbereich: 0°C – 50°C
- Messgenauigkeit: ± 1°C
- Überhitzungsalarm: 0,0°C – 5,0°C

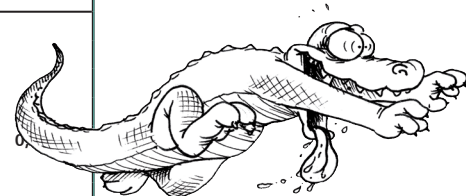


Symbole:

- ☄ Symbol leuchtet: **Heizung aktiv**
- ☀ Symbol leuchtet: **Tag**
- ☾ Symbol leuchtet: **Nacht**
- 💡 Symbol leuchtet: **Das Licht ist an**
- 💡 Symbol leuchtet: **Das Licht ist aus**
- 🔔 Symbol leuchtet: **Alarm aktiv**
- 🕒 Symbol leuchtet: **Uhrzeit**

Menüeinstellungen:

Menü	Einstellung	Grundeinstellung	Hinweis
Heizen	Heizen	Heizen	
Tagestemperatur	0°C – 50°C	28°C	
Nachttemperatur	0°C – 50°C	23°C	
Tagesbeginn von ☀	00:00 Uhr – 23:59 Uhr	08:00 Uhr	
Nachtbeginn von 🌙	01:00 Uhr – 23:59 Uhr	18:00 Uhr	
Temperaturdifferenz	0,0°C – 10,0°C	3°C	
Alarmbeginn	0,0°C – 5,0°C	5°C	
Einstellungsbereich 1: L1:An/von,Aus/bis	00:00 Uhr – 23:59 Uhr	00:00 Uhr – 06:00 Uhr	
Einstellungsbereich 2: L2:An/von,Aus/bis	00:00 Uhr – 23:59 Uhr	12:00 Uhr – 18:00 Uhr	
Uhrzeit	00:00 Uhr – 23:59 Uhr		



Artikel Nr.:
mt2016ng



Grundeinstellungen:

►A: Tastensperre

Drücken Sie die „SET“ – Taste für 3 Sekunden

►B: Laut/Lautlos (beinhaltet Tastenton und Alarm)

Drücken Sie die „▲ + ▼“ – Taste für 3 Sekunden,

🔊 blinkt, auf dem Display erscheint **ON**, Töne sind aktiv
Drücken Sie die „▲ + ▼“ – Taste erneut für 5 Sekunden,
🔊 blinkt, auf dem Display erscheint **OFF**, Töne sind aus.

►C: Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Auf Anfrage

Einstellungen:

1. Temperatureinstellungen:

- Drücken Sie die SET-Taste für 3 Sekunden,

☀ und TEMP

werden angezeigt, die Tagestemperatur blinkt. Mit den Pfeiltasten können Sie die Tagestemperatur einstellen.

- Drücken Sie die SET-Taste erneut, 🌙 und TEMP werden angezeigt, die Nachttemperatur blinkt. Mit den Pfeiltasten können Sie die Nachttemperatur einstellen.
- Drücken Sie die SET-Taste erneut, DL wird angezeigt, die Temperatur blinkt. Mit den Pfeiltasten können Sie die Thermostatgenauigkeit einstellen.
- Drücken Sie die SET-Taste erneut, 🔊 und ALARM werden angezeigt, die Temperatur blinkt. Mit den Pfeiltasten können Sie die Alarmfunktion einstellen.
- Drücken Sie die SET-Taste um im Einstellungs Menü zu wechseln

2. Zeiteinstellung:

- Drücken Sie die SET-Taste für 3 Sekunden um in die Zeiteinstellung zu gelangen. Wenn ☀ und L1 und "FROM" aufleuchtet sind Sie im Richtigen Menü.
- Die Stunden blinken, mit den Pfeiltasten können Sie die Stunden der Uhrzeit einstellen. Um die Minuten einzustellen erneut die SET-Taste drücken.
- Drücken Sie die SET-Taste erneut, TO wird angezeigt, die Stunden blinken. mit den Pfeiltasten können Sie die Stunden des Tagesendes einstellen. Um die Minuten einzustellen erneut die SET-Taste drücken.
- Drücken Sie die SET-Taste erneut, der zweite mögliche Temperaturzyklus L2 " FROM" wird angezeigt, die Stunden blinken. mit den Pfeiltasten können Sie die Stunden des Nachtbeginns/Tagesende einstellen. Um die Minuten einzustellen erneut die SET-Taste drücken.
- Drücken Sie die SET-Taste erneut, 💡 und TIMER ON1 wird angezeigt, die Stunden blinken. Mit den Pfeiltasten können Sie die Stunden einstellen. Um die Minuten einzustellen erneut die SET-Taste drücken.
- Drücken Sie die SET-Taste erneut, 💡 und TIMER OFF1 wird angezeigt, die Stunden blinken. mit den Pfeiltasten können Sie die Stunden einstellen. Um die Minuten einzustellen erneut die SET-Taste drücken. Die anderen 3 Timer können Sie wie bei Timer 1 gezeigt einstellen.

Beispiele für die Einstellung der Timer:

- Licht soll von 8:00 Uhr – 18:00 Uhr leuchten
Timer 1 ON = 08:00 / Timer 1 OFF = 18:00
Timer 2-4 bei ON = OFF

- Licht soll von 8:00 Uhr – 18:00 Uhr leuchten mit 1 Stunde Pause Mittags
Timer 1 ON = 08:00 / Timer 1 OFF = 12:00
Timer 2 ON = 13:00 / Timer 2 OFF = 18:00
(Pause zwischen 12:00 – 13:00 Uhr)

- Bis zu 4 variable Zeitbereiche für das Licht !

Drücken Sie die SET-Taste um im Einstellungs Menü zu wechseln, nachdem Sie alles eingestellt haben, drücken Sie die Taste OK um die Einstellungen zu speichern und das Menü zu verlassen.

3. Einstellungen anzeigen : Drücken Sie die „^“ Taste für 5 Sekunden, –daraufhin wird Ihnen der aktuell eingestellte Temperatur High Wert angezeigt.

Dto mit "v" und Low Wert. Mit der SET-Taste können sie alle Einstellungen einsehen. Sie verlassen automatisch nach 15 Sekunden das Menü, wenn keine weitere Taste gedrückt wird. (oder SET Taste drücken)