

Clima Control

Der Clima Control ist ein digital gesteuerter Klimaregler mit Anschlussmöglichkeit für 2 Lüfter. Mit dem einfachen Menü können Sie die Clima Control in nur wenigen Schritten einstellen! Von der Digitalanzeige können Sie alle Einstellungen, den Istwert und die Minimal- / Maximalwerte auf einen Blick ablesen. Dank der fortschrittlichen TechGrow-Software können Sie das Klima in Ihrem Raum auf sehr genaue Weise verwalten. Die Clima Control kann automatisch oder manuell betrieben werden. Mit der einzigartigen Ventilatorkalibrierungsoption können Sie jede Box perfekt einstellen. Der Clima Control ist in 2 Versionen erhältlich: 7A und 14A. Dieser Controller kommt ohne einen Sensor; Verschiedene kompatible Sensoren sind separat erhältlich.

Merkmale

- Clima Control kann aktuelle Werte von angeschlossenen CO₂-, Feuchte- und Temperatursensoren messen und anzeigen, die Minimal-/Maximalwerte erfassen und den Wert (Temp & RH) steuern.
- Die Tag- und Nachttemperatur kann separat eingestellt werden.
- Der Feuchtwert kann für Tag und Nacht separat eingestellt werden.
- Zeitverzögerung für die Umschaltung zwischen Tag- und Nachtbetrieb.
- Anzeige-LEDs zur Lichtdetektion und für ein stabiles Klima.
- Bei einem Stromausfall werden alle Einstellungen gespeichert.
- Zeigt die Minimal-/Maximalwerte der angeschlossenen Sensoren (CO₂, Temperatur und Luftfeuchtigkeit) an.
- Die Anzeige wird jede Sekunde aktualisiert.
- Der Ventilator kann automatisch oder manuell betrieben werden.
- Die Lüfter Steuerung ist in Schritten von 2% einstellbar.
- Intelligente Einstellmöglichkeit zur Einstellung des Lüfters in 2 einfachen Schritten.
- Einzigartiges Menü zur Anpassung jeder Box, unabhängig vom Format.
- Schaltet die Hintergrundbeleuchtung nach 60 Sekunden automatisch aus.
- Automatische Erkennung von Kabelbruch oder schlechtem Kontakt mit den angeschlossenen Sensoren.
- 3 UTP-Ports.
- Erhältlich in den Versionen 7A und 14A.
- Möglichkeit zum Anschluss an verschiedene TechGrow-Geräte.
- Wird ohne Sensor geliefert; verschiedene Sensoren sind separat erhältlich.
- Möglichkeit zum Anschluss an den TechGrow Datalogger (DL-1).

Technische Daten

- Stromversorgung: 100 bis 240V
- Verbrauch: 3W (mit Sensor, ohne Lüfter)
- Maximale Lüfterleistung: 7A/1700W, 14A/3400W
- Einstellbereich TEMP: 10,0 bis 45,0 °C
- Einstellbereich TEMP-Hysterese: +/- 5.0 °C
- Einstellbereich TEMP Offset: +/- 5.0 °C
- Einstellbereich RH: 11 - 100% / Aus
- Einstellbereich RH-Hysterese: =+/- 30% 30%.