

Heizungssteuerung, Klimasteuerung, Luftfeuchtesteuerung, Gewächshaussteuerung

TEMPERATUR-LUFTFEUCHTESCHALTER TLF 1000



TEMPERATUR-LUFTFEUCHTESCHALTER TLF 1000

Sie möchten Ihren Heizlüfter, eine Klimaanlage oder einen Luftbefeuchter intelligent betreiben? Ihr Gewächshaus soll im richtigen Moment geheizt oder gelüftet werden?

Mit dem Temperatur-Luftfeuchteschalter TLF 1000 erhalten Sie die optimale Lösung!

Die angeschlossenen Verbraucher werden nur eingeschaltet, wenn die aktuellen Werte für Temperatur und Luftfeuchtigkeit von den zuvor eingestellten Sollwerten abweichen. So können Sie für ein angenehmes Raumklima sorgen, in der eine gesundheitsgefährdende Schimmelbildung vermieden oder eine bestimmte Luftfeuchtigkeit in Ihrem Gewächshaus geschaffen wird.

Der TLF 1000 wird mit einem Temperatur-Luftfeuchtesensor betrieben. Er eignet

sich besonders für eine Temperatur- und Lüftungsteuerung, bei der das aktuelle Raumklima aktiv (z.B. über an der Steuerung angeschlossene Heizungen, Lüftungsklappen oder Luftbefeuchter) und unabhängig von der aktuellen Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit geregelt werden kann.

MERKMALE

- Automatische Feuchteregelung für Bäder, Keller, Weinkeller, Küchen etc.
- Ansteuerung von z.B. Raumlüftern über 4 potentialfreie Relais
- Einstellung über Soll-Wert und dessen Differenz-Wert
- 0,1-Schritten einstellbar
- Fernmessung bis 50 m möglich
- Sensorüberwachung
- Beleuchtete LC-Anzeige
- hochwertiger, langzeitstabiler Sensor im Lieferumfang enthalten



TLF 1000
FÜR EIN ANGENEHMES
RAUMKLIMA



TLF 1000
FÜR DEN
PROFI-GÄRTNER

TECHNISCHE DATEN

- Betriebsspannung: 230 V/AC (50 Hz)
- Leistungsaufnahme (Standby): ca. 1 W
- Ausgang/max. Schaltleistung:
4 potentialfreie Relais
- Max. Schaltleistung (gesamt) ca. 2700 VA
- Temperatur-Messbereich: -25 bis +70 °C
- Feuchtigkeits-Messbereich: 0 bis 100 % RH
- Sensor: TH-1 Sensor (im Lieferumfang)
- Sensorleitung: 10m (bis 50m verlängerbar)
- Abmessungen:
(TLF1000): 170 x 140 x 68 mm
(Sensor TH-1): 76 x 36 x 21 mm
- Schutzart:
IP20 (TLF1000)
IP64 (Sensor TH-1)

Art.- Nr. 1114660
EVP €99,95 inkl. MwSt

Es gelten unsere allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
© Copyright 2020 by H-TRONIC GmbH, Hirschau.