

E31... Digitaler Thermostat mit Energiesparfunktion

Digitaler Thermostat mit Energiespar- und Frostschutzfunktion.
 Der Thermostat lässt sich für elektrische Heizsysteme und für die Fußbodenheizungssteuerung nutzen.
 Bitte beachten Sie unbedingt den in den techn. Daten angegebenen max. Schaltstrom. Die Installation muss den aktuellen Bestimmungen Ihres EVU und des VDE entsprechen.
 Die Installation sollte nur durch entsprechend geschultes Fachpersonal und spannungsfrei durchgeführt werden. Die Anforderungen der Schutzklasse II werden bei einer fachgerechten Montage eingehalten.
 Der Thermostat darf nicht durch Gardinen o.Ä. verdeckt werden und sollte nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen (Lampen, Kamin, direkte Sonneneinstrahlung) montiert werden. Bitte vor dem Öffnen des Gehäuses immer von der Spannung trennen!
 Das Gerät dient zur Regelung der Temperatur in geschlossenen Räumen mit üblicher Umgebung und einer max. relativen Raumluftfeuchte von 95%.
 Bitte nur auf nichtleitendem Untergrund montieren und nicht mit Wasser in Berührung bringen. Den Thermostaten ausschließlich mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen, verwenden Sie keine lösungsmittelhaltigen oder scharfen Reiniger.
 Für unsachgemäße Behandlung und jede Form der missbräuchlichen Verwendung übernehmen wir keine Haftung.



Parameter

- Spannung: 220V/230V
- Leistungsaufnahme: 2W
- Temperaturbereich: 5 - 35°C (Einstellbar auf 5-90°C)
- Begrenzungseinstellung: 5 - 60°C Werkseinstellung:35°C)
- Schaltdifferenz: 0,5 - 10 einstellbar
- Raumtemperatur: -5 - 50°C
- Schutzklasse: Ip20
- Gehäusematerial: nicht brennbares PC
- Umgebungstemperatur 5°C-50°C

Technische Daten

Model	Stromstärke	Funktionen
E31.113	3A	Eingebauter Temperaturfühler, Anschluss für Bodensensor
E31.123	3A	Eingebauter Temperaturfühler, Potentialfreier Ausgang, Anschluss für Bodensensor
E31.116	16A	Eingebauter Temperaturfühler, Anschluss für Bodensensor