

Produktbezeichnung

eBASIC-1

Artikelnummer

41278

Hersteller

ETHERMA

**Produktbeschreibung**

Thermostat mit App-Funktion und Drehrad, 16A, 5-28°C

Der eBASIC ist ein Schaltereinbauthermostat, das die Einfachheit des Drehrads mit moderner, effizienter Technik vereinigt. Über das Drehrad kann man entweder die Raum- oder Bodentemperatur steuern. Über Bluetooth 4.2 und der kostenlosen App eCONTROL sind weitere Funktionen wie Einschaltzeiten in einem Wochenprogramm und Anpassen des Betriebsmodus möglich. Der eBASIC verfügt über 4 Modi: Fußboden, Raum, Kombi oder PWM (in %). Ein Absenken der Temperatur ist mit der App und Wochenprogramm oder auch mittels Steuerleitung möglich. In Verbindung mit der App entspricht der eBASIC der Ökodesign-Richtlinie. Temperaturbereich: 5-28 °C, Montage: UP-Dose, Farbe: Weiß, Bodenfühler: 3 m, Schutzart: IP 21, Schaltstrom: 16 A, Prüfzeichen: CE konform.

Technische Details

| | | | |
|------------------------------------|-------------------|---|-------------------|
| Regelungsart An/Aus | Ja | Messbereich | 5 28 Grad Celsius |
| Regelungsart modulierend | Nein | Anzahl der Ausgänge Heizung | 1 |
| Kommunikationsprotokoll | sonstige | Anzahl der Ausgänge Kühlung | 0 |
| Art der Spannungsversorgung | 230 V | Anzahl der Lüftungsausgänge | 0 |
| Anschluss Mit Empfänger | 2-Draht Ja | Differenzwert | 5 5 Kelvin |
| Sensor extern | Ja | Max. Spannung der Kontakte | 230 Volt |
| Mit thermischer Rückführung | Ja | Max. Kontaktbelastung | 16 Ampere |
| Regelcharakteristik | sonstige | RAL-Nummer | 0 |
| Lernfähig | Nein | Breite | 75 Millimeter |
| Geeignet für Heizen | Ja | Tiefe | 15 Millimeter |
| Geeignet für Kühlen | Nein | Höhe | 75 Millimeter |
| Belüftung | Nein | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (solstandby) | 1 Watt |
| Differenz verstellbar | Ja | | |
| Ausführung Aufnehmer/Fühler | Widerstandssensor | | |
| Temperatur ablesbar | Ja | | |
| Mit Display | Nein | | |

| | |
|--|----------------|
| Uhrentyp | Wochenuhr |
| Ausführung Uhr | analog |
| Überstundenschalter | Nein |
| Optimierung | Nein |
| Mit Trinkwasserschaltung | Nein |
| Bedienung | Dreh |
| Geeignet für Fußbodenheizungsregelung | Ja |
| Geeignet für Fernwärmesteuerung | Nein |
| Fernbedienung möglich | Ja |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar | Nein |
| Mit Anwesenheitserkennung | Nein |
| Witterungsabhängige Regelung | Nein |
| Kontaktausführung | Schließer (NO) |
| Schutzart (IP) | IP21 |
| Farbe | weiß |
| Klasse des Temperaturreglers | II |