

thermio™ eco - thermio™ eco B1

Artikel Nr. 04.07.0008.1 / EAN-Code 4010940045470


PRODUKTBESCHREIBUNG

Die B1 ist eine analoge Einkanal-Zeitschaltuhr. Durch die Schaltreiter der mechanischen Zeitschaltuhr ist die Tages-Programmierung mit einer sehr kurzen Schaltzeit von 15 Minuten denkbar einfach. Mit einem Handschalter kann zwischen den Betriebsarten Automatik, FIX EIN und AUS gewechselt werden. Die Zeitschaltuhr zeichnet sich durch ein schlichtes und modernes Design, mit flacher Bauform und einfachste Montage durch eine Universal-Montageplatte aus.

- ▶ Aufputzmontage für einfache und schnelle Installation
- ▶ Einfache und schnelle Installation
- ▶ Gleichzeitige Regelung von Zentralheizung und Warmwasser durch einen Schaltausgang

ANWENDUNGSBEREICHE

- ▶ Boiler
- ▶ Kombi-Boiler
- ▶ Hauswärmetechnik für Heizung und Warmwasseraufbereitung
- ▶ Pumpengesteuerte Zentralheizungssysteme
- ▶ Schwerkraftheizungsanlagen


TECHNISCHE DATEN
Elektrische Daten

Versorgungsspannung	AC 230 V ± 10 % 50 Hz
Schaltausgang	Wechsler, potentialfrei
Schaltleistung - ohmsche Last	5 A / 250 V AC
Schaltleistung - induktive Last cos. phi 0,6	2 A / 250 V AC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (Uimp)	4 kV
Zeitbasis	Synchron (Netzfrequenz)

Elektrischer Anschluss

Gerät	Schraubklemme mit Drahtschutz max. 4 mm ²
-------	--

Betriebsdaten

Handschalter	EIN/AUS/AUTO
Kanäle	1
Programme	Tagesprogramm (EIN/AUS)

Anzeige und Format

Kürzeste Schaltzeit	Programm Zeit 15 Minuten
Zustandsanzeige	Statusanzeige-Heizen (Leuchte)

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	10 % ... 90 % relative Luftfeuchtigkeit, kondensationsfrei
Luftfeuchtigkeit (Lagerung)	10 % ... 90 % relative Luftfeuchtigkeit, kondensationsfrei
Temperatur (Betrieb)	-10 °C ... +50 °C
Temperatur (Lagerung)	-10 °C ... +50 °C

Allgemeine Daten

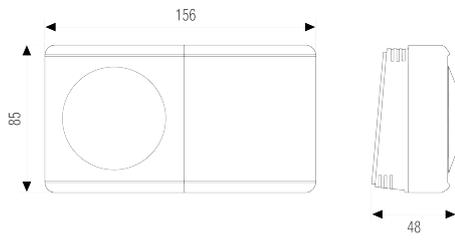
Farbe	Weiß/Grau
Maße	85 x 156 x 48 mm
Montage	Aufputz (6-Loch-Montage auf UP-Dose) Aufputz

Normenkonformität

Schutzart	IP20
-----------	------

Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Verschmutzungsgrad	2
Prüfzeichen	CE, Energy Saving Trust
Normen und Richtlinien	EN 60730-1, Wirkungsweise und zusätzliche Eigenschaften: Typ 1.B

MASSZEICHNUNGEN



SCHALTBILDER

