

**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 <sup>2</sup>
-------	--

**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**

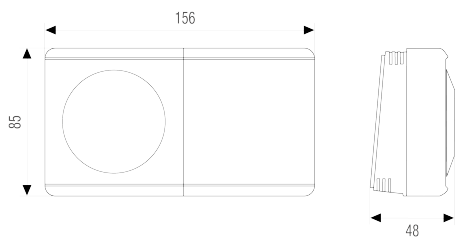
Farbe	Weiß/Grau
Maße	85 x 156 x 48 mm
Montage	Aufputz (6-Loch-Montage auf UP-Dose) Aufputz

**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

