

# Typ: HTRRB-011.010



**Art.-Nr.:** DA400000

**Ausstattung:**

Fußbodentemperaturregler, elektronisch, AP, 10...60°C, Schließer, 230VAC, 13(2)A, reinweiß ähnlich RAL 9010

**Anwendung:**

Temperaturregelung (z. B. Elektroheizung) für Fußboden-, Randzonen-, Badezimmer-, Decken-, Kachelofen-, Marmor- und Wandheizungen bzw. Temperiersysteme.

Hinweis: Die Fühlerleitung ist im Schutzrohr zu verlegen. Die Parallelverlegung mit wechsellspannungsführenden Leitungen ist unzulässig.

**Technische Daten:**

Abmessungen Gehäuse:	78,3 x 25,5 x 83,4 mm
Abmessungen Verpackung:	115 x 78 x 115 mm
Anzahl Ausgänge:	1
Anzahl Regelbereiche:	1
Ausgangssignal1:	Heizen, 230 VAC, 50 Hz
Ausseneinstellung:	Ja
Ausstattungstext Typ:	Fußbodentemperaturregler
Betriebsart Aus Frostschutz:	Nein
Betriebsspannung:	230 VAC, 50 Hz
Design:	Berlin 2000
Einstellbereich bis:	60
Einstellbereich von:	10
Elektrischer Anschluss:	Schraubklemmen

Elektrofussbodenheizung:	Ja
Farbe Gehäuse:	reinweiß, ähnlich RAL 9010
Fühler:	extern NTC
Fühlerbruch und Kurzschlusssicherung:	Heizung wird abgeschaltet
Gewicht:	ca. 285 g
Heizen:	Ja
Heizen1:	Ja
Hysterese:	ca. 1 K
Lagertemperatur:	-20...+70 °C
Lieferumfang:	Regler, Fernfühler HF-8/4-K2 4m
Material Gehäuse:	Kunststoff ABS
max. Schaltspannung:	230 VAC, 50 Hz
max. Schaltstrom:	13 (2) A
Mechanische Bereichseinstellung:	Ja
Medium:	Luft, nicht aggressiv
Merkziffernskala <sup>16</sup> :	Ja
min. Schaltspannung:	230 VAC, 50 Hz
Montage Befestigung:	Aufputz- / Wandmontage (4-Loch-Befestigung auf UP-Dose)
Oberflächenbeschaffenheit:	matt
Potentialfrei:	Nein
Regelbereich bis:	60
Regelbereich von:	10
Regelfunktion:	Heizen
Schaltelement:	Relais
Schalter Ein Aus:	Ja
Schaltkontakt:	Schließer
Schaltleistung:	3000 W
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	II, nach entsprechender Montage
Sicherheit und Emv:	gemäß DIN EN 60730
Sollwertsteller:	Ja
Umgebungstemperatur bis:	30
Umgebungstemperatur von:	0
Weitere Artikel:	Fußbodentemperaturregler mit Uhr: HTRRBu-110.021 Fußbodentemperaturregler für Verteilereinbau: ITR 79 Serie (Industrietechnik)
Zulässige Luftfeuchte:	max. 95% r. H., nicht kondensierend

### Schaltbild:

