

## Datenblatt HTRRUT210.A00#31

Artikelnummer: UA120001

Raumtemperaturregler mit Leuchtringskala, UP, Rahmen, Abdeckung 55x55mm, reinweiß, glänzend

Dieser Raumtemperaturregler wurde speziell für die Regelung oder Überwachung von Temperaturen in Büros, Wohnräumen und Hotels entwickelt und ist zum direkten Anschluss von bis zu 10 Ventilantrieben (stromlos geschlossen) für Warmwasserheizungen geeignet. Das Gerät ist mit kreisförmig angeordneten LEDs ausgestattet, die die aktuelle Raumtemperatur anzeigen, und ermöglicht es dem Benutzer, die gewünschte Temperatur über einfache Auf-/Ab-Tastensensoren einzustellen.



Anschlussquerschnitt	0,33 mm <sup>2</sup> bis 1,5 mm <sup>2</sup>
Anzahl Ausgänge	1
Anzahl der Ausgänge Heizung	1
Anzahl Regelbereiche	1
Ausführung des Temperaturreglers	Raumtemperaturregler
Ausgangssignal	Schaltend (230 VAC, 50 Hz)
Ausseneinstellung	Ja
Bedienung	Berührungssensitive Tasten
Betriebsspannung	230 VAC / 50 Hz
Breite	80 mm
Design	Berlin UP
Elektrischer Anschluss	Schraub-Steckklemmen
Elektronische Regelung	Ja
Energieeffizienzklasse	I
Explosionsschutz	Nein
Farbe	Reinweiß
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	9010

Fühlerelement	NTC intern
Höhe	85 mm
Inneneinstellung	Nein
Lagertemperatur oberer Wert	70 °C
Lagertemperatur unterer Wert	-20 °C
Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95 % r.H
Material Gehäuse	Kunststoff PC
Maximaler Schaltstrom	1 A
Maximale Schaltspannung	230 VAC, 50 Hz
Medium	Luft, nicht aggressiv
Minimale Schaltspannung	230 VAC / 50 Hz
Montage / Befestigung	Unterputz (tiefe Dose empfohlen)
Oberflächenbeschaffenheit	Glänzend
Prüfzeichen Approbation	CE
Regelbereich oberer Wert	26 °C
Regelbereich unterer Wert	17 °C
Regelfunktion Heizen	Ja
Regelfunktion Kühlen	Nein
Regelverhalten	2-Punkt
Schaltdifferenz	0,5 K
Schaltelement	Relais
Schaltkontakt	Schließer
Schaltkontakt potentialfrei	Nein
Schaltleistung	250 W
Schutzart	IP30
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Sensor extern	Nein
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730 und DIN EN 300220
Skala	Leuchtringskala
Tiefe	42 mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	40 °C

Umgebungstemperatur unterer Wert

0 °C

Zusammenstellung

Komplettgerät

