

## Datenblatt CTFRB-010.101

Artikelnummer: BA110600

Funk-Kühlungsaktor, Aufputz

1-Kanal Funk-Temperaturaktor nur für Kühlen, der in Verbindung mit alre-Funk-Raumtemperatursensoren eine Einzelraum-Temperaturregelung verwirklicht. Anwendung überwiegend im Sanierungsbereich oder bei Heizungsanlagenerweiterungen.



Anzahl Ausgänge	1
Anzahl der Kanäle/Zone	1
Anzeigeart	LED
Ausgangssignal	230 VAC, 50 Hz / 60 VDC
Bedienung	Taste
Betriebsspannung	230 VAC / 50 Hz
Breite	78,3 mm
Bussystem Funkbus	Ja
Design	Berlin 2000
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen
Farbe	Reinweiß
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	9010
Funk-Schnittstelle	Ja
Funk bidirektional	Nein
Funkfrequenz	868 MHz
Höhe	83,4 mm
Lagertemperatur oberer Wert	70 °C
Lagertemperatur unterer Wert	-20 °C

Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95 % r.H
Material Gehäuse	Kunststoff ABS
Maximaler Schaltstrom	10 (2) A
Maximale Schaltspannung	230 VAC, 50 Hz
Minimale Schaltspannung	230 VAC / 50 Hz
Montage / Befestigung	Aufputz
Oberflächenbeschaffenheit	Matt
Regelbereich oberer Wert	40 °C
Regelbereich unterer Wert	18 °C
Regelfunktion Heizen	Nein
Regelfunktion Kühlen	Ja
Schaltdifferenz	Ca. 0,5 K (delta T max. 4 K/h)
Schaltelement	Relais
Schaltkontakt	Schließer
Schaltkontakt potentialfrei	Nein
Schaltleistung	2300 W
Schutzart	IP30
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Tiefe	25,5 mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	45 °C
Umgebungstemperatur unterer Wert	-20 °C
Werkstoffgüte	Thermoplast

