

Datenblatt HTFRB-010.101

Artikelnummer: BA110500

Funk-Heizungsaktor, Aufputz

Funkaktoren (Funk-Heizungsregler), die in Verbindung mit alre-Funk-Raumtemperatursensoren und dem b@home-Gate eine Einzelraum-Temperaturregelung verwirklichen. Anwendung überwiegend im Sanierungsbereich oder bei Heizungsanlagenerweiterungen. Die Aktoren können auch ohne b@home-Gate direkt mit den Sensoren verbunden werden und so eine Einzelraumregelung verwirklichen.

1-Kanal Funk-Temperaturaktor für Elektrodirektheizungen, Natursteinheizungen.



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

Lagertemperatur unterer Wert	-20°C
Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95% r.H
Material Gehäuse	Kunststoff ABS
Maximale Schaltspannung	230 VAC, 50 Hz
Maximaler Schaltstrom	13 (2) A
Minimale Schaltspannung	230 VAC / 50 Hz
Montage / Befestigung	UP-Dose (min. 62mm tief) / Hohlwanddose
Oberflächenbeschaffenheit	Matt
Regelbereich oberer Wert	30°C
Regelbereich unterer Wert	5°C
Regelfunktion Heizen	Ja
Regelfunktion Kühlen	Nein
Schaltdifferenz	Ca. 0,5 K (delta T max. 4 K/h)
Schaltelement	Relais
Schaltkontakt	Schließer
Schaltkontakt potentialfrei	Nein
Schaltleistung	3000 W
Schutzart	IP30
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Tiefe	25,5mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	40°C
Umgebungstemperatur unterer Wert	0°C
Werkstoffgüte	Thermoplast

