

## Datenblatt FTRFUD210.123#57

Artikelnummer: UA080005

Funk-Raumtemperatursensor mit Uhr, UP, Abdeckung 55x55mm, perlweiß, glänzend

Funk-Sensoren für in Wohn-, Büro- und Hotelräumen üblichen Verschmutzungsgrad. Anwendung überwiegend im Sanierungsbereich oder bei Heizungsanlagenerweiterungen. UP-Funk-Raumtemperatursensor zur Erfassung und Einstellung der Raumtemperatur mit Uhr. In Verwendung mit alre-Funk-Aktoren wird eine zeitgesteuerte Einzelraum-Temperaturregelung verwirklicht.



|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| Abmessung (B x H x T)      | 71 mm x 71 mm x 46 mm            |
| Adaptiver Heizzeitbeginn   | Ja                               |
| Anzeigeart                 | Beleuchtetes, grafisches Display |
| Anzeige Isttemperatur      | Ja                               |
| Ausseneinstellung          | Ja                               |
| Bedienung                  | Berührungssensitive Tasten       |
| Betriebsspannung           | 230 VAC, 50 Hz                   |
| Design                     | Berlin UP                        |
| ECO Funktion (Absenkung)   | Ja                               |
| Elektrischer Anschluss     | Schraub-Steckklemmen             |
| Farbe                      | Perlweiß                         |
| Farbe RAL Nummer (ähnlich) | 1013                             |
| Funkfrequenz               | 868 MHz                          |
| Fühlerelement              | NTC intern, optional NTC extern  |
| Gangreserve                | 3 Tage                           |
| Inneneinstellung           | Nein                             |
| Lagertemperatur            | -20 ... 70 °C                    |

|                                        |                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Luftfeuchte max. (nicht kondensierend) | 95 % r.H.                                  |
| Manuelle Sollwertverstellung           | Ja                                         |
| Material Gehäuse                       | Kunststoff ABS, PC, PMMA                   |
| Medium                                 | Luft, nicht aggressiv                      |
| Mit Busankopplung                      | Ja                                         |
| Mit Display                            | Ja                                         |
| Mit LED-Anzeige                        | Nein                                       |
| Mit Vor-Ort Bedienung                  | Ja                                         |
| Montage/Befestigung                    | Unterputz (tiefe Dose empfohlen)           |
| Oberflächenbeschaffenheit              | Glänzend                                   |
| Oberflächenschutz                      | Unbehandelt                                |
| Regelbereich                           | 5 ... 30 °C                                |
| Regelfunktion Heizen                   | Ja                                         |
| Regelfunktion Kühlen                   | Ja                                         |
| Reichweite                             | 150 m Sichtlinie / bis zu 30 m in Gebäuden |
| Schutzart                              | IP30                                       |
| Schutzklasse                           | II, nach entsprechender Montage            |
| Sicherheit und EMV                     | Gemäß DIN EN 60730                         |
| Umgebungstemperatur                    | 0 ... 40 °C                                |
| Ventilschutzfunktion                   | Ja                                         |
| Zusammenstellung                       | Basisgerät mit Abdeckung                   |

