

# Datenblatt FTRFB-280.119

Artikelnummer: BA010409

Funk-Raumtemperatursensor, Aufputz superflach, Sollwertsteller

Funk-Sensoren für in Wohn-, Büro- und Hotelräumen üblichen Verschmutzungsgrad. Anwendung überwiegend im Sanierungsbereich oder bei Heizungsanlagenerweiterungen. Funk-Raumtemperatursensor zur Erfassung und Einstellung der Raumtemperatur. In Verwendung mit alre-Funk-Aktoren wird eine Einzelraum-Temperaturregelung verwirklicht. Ein in Kürze notwendiger Batteriewechsel wird am Sensor signalisiert.



|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Anzeige Isttemperatur      | Nein                 |
| Anzeigeart                 | LED                  |
| Ausseneinstellung          | Ja                   |
| Bedienung                  | Drehknopf            |
| Betriebsspannung           | 2 x Micro AAA, 1,5 V |
| Design                     | Berlin 1000          |
| Farbe                      | reinweiß             |
| Farbe RAL Nummer (ähnlich) | 9010                 |
| Fühlerelement              | NTC intern           |
| Funkfrequenz               | 868 MHz              |

|                                        |                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Inneneinstellung                       | Nein                                       |
| Lagertemperatur                        | -10 ... 50 °C                              |
| Luftfeuchte max. (nicht kondensierend) | 95 % r.H.                                  |
| Manuelle Sollwertverstellung           | Ja                                         |
| Material Gehäuse                       | Kunststoff ABS                             |
| Medium                                 | Luft, nicht aggressiv                      |
| Mit Busankopplung                      | Ja                                         |
| Mit Display                            | Nein                                       |
| Mit LED-Anzeige                        | Ja                                         |
| Mit Vor-Ort Bedienung                  | Ja                                         |
| Montage/Befestigung                    | Aufputz                                    |
| 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                           | III                                        |
| Sicherheit und EMV                     | gemäß DIN EN 60730                         |
| Transparent                            | Nein                                       |
| Umgebungstemperatur                    | -10 ... 50 °C                              |

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| Ventilschutzfunktion  | Nein                      |
| Zusammenstellung      | Komplettgerät             |
| Abmessung (B x H x T) | 78 mm x 78,5 mm x 13,9 mm |

