



Heizkörperthermostat 1

Heizkörperthermostat zur Temperaturregelung bei Heizkörpern in Warmwasserheizungsanlagen

Farbe	EAN	Art.-Nr.
weiß	4019588095052	0000/9505

TOP-AUSSTATTUNG

Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT

Verwendung für Heizkörper in
Warmwasserheizungsanlagen

Temperaturanzeige im Display

Fensteröffnungskennung

Adapter für Danfoss RA-Ventile und für Ventile mit M30 x 1,5 (K) Anschluss

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

IP-Klasse: 20

Umgebungstemperatur: 0 bis 40 °C

FUNKVERBINDUNG

Funkkommunikation: Z-Wave

Reichweite Innen: max. 30 m

Betriebsfrequenz: 868,42 MHz

SENSORIK

Sensor-Typ: Programmierbarer, elektronischer Heizkörperthermostat

Softwareklasse: A

Sicherheitsklasse: Typ 1

Fensteröffnungserkennung: Aktiviert bei Änderungen von ca. 0,5 °C innerhalb von 3 Minuten

Synchronisierung: 5 min

Mechanische Belastbarkeit: 70 N

Max. Wassertemperatur: 90 °C

Bewegungsart: linear

Spindelbewegung: linear, bis zu 4,5 mm, max. 2 mm am Ventil (1 mm/s)

Messfrequenz: Temperaturmessung jede Minute

Regelbereich: 4 bis 28 °C

Kugelkopfdruckprüfung: 75 °C

SOFTWARE

ZDK-Version: 4,55

SONSTIGE FEATURES

Batteriewechselanzeige: Ja

STROMVERSORGUNG

Nennspannung: 3 V

Batterietyp: 2 x 1,5 V, Alkaline, AA, Klasse III

LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0,003 MW

LIEFERUMFANG

Heizkörperthermostat 1, Adapter für Danfoss RA-Ventile und für Ventile mit M30 x 1,5 (K) Anschluss, 2 Alkaline-Batterien (AA), 2-mm-Inbusschlüssel, Bedienungsanleitung