

RAUMTEMPERATURREGLER

Raumtemperaturregler TS 37.11 knx / TS 38.11 knx



Zubehör



TF06
Temperaturfühler

Übersicht

- Erfassung von Raumtemperatur
- Temperaturregelung über KNX
- Temperatur-Sensor (Messbereich 0...50°C)
- 5 Binär- und Analogeingänge (z.B. zum Anschluss eines externen Temperaturfühlers)
- Klar strukturierte ETS
- Einfache Handhabung und Montage
- Modernes Design zur Unterputzmontage
- Passend für gängige Schalterprogramme (55 x 55 mm)
- TS 38.11 knx: Solltemperatur manuell veränderbar per Touch-Slider (Einstellbereich $\pm 3^\circ$; Schrittweite $0,5^\circ$)
- Partyfunktion
- **Rahmen ist nicht im Lieferumfang enthalten**

Bestellnummern

■ müller	
TS 37.11 knx	Raumtemperaturregler
TS 38.11 knx	Raumtemperaturregler mit man. Solltemperatur-Änderung $\pm 3^\circ\text{C}$

RAUMTEMPERATURREGLER

Raumtemperaturregler TS 37.11 knx / TS 38.11 knx

Bestellinformationen

	EAN	Art. Nr.
TS 37.11 knx	4022709243751	24375
TS 38.11 knx	4022709243768	24376

Technische Daten

Anschlussspannung	über KNX-Busspannung
Busstrom	< 10 mA
Bussystem	KNX
Sensorik	Temperatur
Eingänge	5 Binär- und Analogeingänge E1: Analogeingang 0-10 V E4+E5: Konfigurierbar als Temperaturfühler-Eingang für gängige Temperaturfühler
Manuelle Bedienung	manuelle Änderung der Solltemperatur ±3° (Schrittweite 0.5°C)
Messbereich Temperatur	0...+50 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	0...+50 °C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	55 x 55 mm
Gehäusefarbe	Studioweiß (ähnlich RAL 9016) Sonderfarben auf Anfrage
Montage	Unterputzmontage
Anschlussart	Federkraftklemmen KNX-Busklemme
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	III bei bestimmungsgemäßer Montage
Anschluss externe Eingänge	Leitungsquerschnitt max. 6 x 0,2 - 4,0 mm ² Abisolierlänge 10 mm

Funktionen und Daten KNX-Bus:

Temperatur	Werteausgabe Regelung Heizen (2-Punkt- und PI-Regelung) Regelung Kühlen (2-Punkt- und PI-Regelung) Alarmer
uvm.	

Rights to technical amendments reserved / Technische Änderungen vorbehalten
Droits de modifications techniques réservés / Suscettibile di errori e modifiche



