

# Artikeldatenblatt

## Raumcontroller-Modul



Artikel-Nr.

A 429 D 1ST

### KNX Raumcontroller-Modul

für Tastsatz 3fach, Art.-Nr.: A 4093 TSA ..  
erweiterbar mit einem Tastsensor-Erweiterungsmodul Art.-Nr.: 409.. TSEM

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Bedienen von Verbrauchern, z.B. Licht ein/aus, Dimmen, Jalousien auf/ab, Helligkeitswerte, Temperaturen, Abrufen und Abspeichern von Lichtszenen etc.
- Messen und Regeln der Raumtemperatur
- Montage in Gerätedose mit Abmessungen nach DIN 49073

### Produkteigenschaften

Alle Tasten können mit Tastsensorfunktionen oder Funktionen für die Reglerbedienung belegt werden.

- KNX Medium: TP 256
- Vier rote Status-LEDs
- Eine blaue Betriebs-LED als Orientierungslicht sowie zur Anzeige des Programmierzustands
- Integrierter Busankoppler
- Anschluss für ein Tastsensor-Erweiterungsmodul 1-4fach
- Integrierter Temperaturfühler
- Raumtemperaturregelung mit Sollwertvorgabe
- Anzeige von Raum- oder Soll-Temperatur
- Anzeige der Außentemperatur – mit externem Sensor, z.B. Wetterstation
- Anzeige von Uhrzeit, in Verbindung mit KNX-Zeitgeber
- Tastsensor-Funktionen Schalten, Dimmen, Jalousiesteuerung, Wertgeber, Szenenaufruf etc.
- Tastenfunktion oder Wippenfunktion, vertikal oder horizontal
- Lüftersteuerung mit bis zu 8 Lüfterstufen und Automatikbetrieb
- KNX Data Secure kompatibel ab ETS 5.7.7 oder ab ETS 6.3.0
- Updatefähig mit ETS Service-App

### Technische Daten

#### KNX

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| KNX Medium:                 | TP              |
| Inbetriebnahmemodus:        | S-Mode          |
| Anschluss KNX:              | Anschlussklemme |
| Umgebungsbedingungen        |                 |
| Umgebungstemperatur:        | -5 ... +45 °C   |
| Lager-/Transporttemperatur: | -25 ... +70 °C  |
| Empfohlene Montagehöhe:     | 1,5 m           |

