# Artikeldatenblatt

## Raumcontroller-Modul




| Artikel-Nr. |
| --- |
| 500.510.946 |

**KNX Raumcontroller-Modul**

für Tastensatz 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 6.1.0
- 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 |

ZidaTech
Innovation + Systeme

**ZidaTech AG**
Fabrikstrasse 9
CH-4614 Hägendorf

Telefon: 062 209 60 30
E-Mail: info@zidatech.ch
www.zidatech.ch