

## Datenblatt Ingenium BES Cubik TRMD-K

### Ingenium BES Cubik TRMD-K



- Der Ingenium BES Cubik TRMD-K ist ein Thermostat im Hochformat mit 8 Berührungsfeldern und integriertem 2,8" Farb-Touchscreen zur Verwaltung einer unabhängigen Klimazone
- Er enthält automatische PI-Regelungsalgorithmen, um die Temperatur mit grösserer Präzision zu regeln und so den Komfort zu verbessern und Energie zu sparen
- Ein/Aus-, PWM- oder kontinuierlicher Temperaturregler, der die Steuerung der Haupt- und zusätzlichen Kälte/Heizsysteme ermöglicht
- Unterstützt wöchentliche Zeitschaltungen für die Thermostat-konfiguration.
- Arithmetische und logische Einheit (ALU), die die Programmierung von komplexen logischen Operationen, Timer-Programmierung, Zähler, usw. unter Verwendung interner oder externer Variablen

Der Cubik TRMD-K ist erhältlich mit der Rückwand in WEISS oder SCHWARZ, in einer Bandbreite von bis zu 2 Stufen der Anpassung:

Basic – Frontglas fix, Aufdruck weiss oder schwarz

Design – Frontglas fix, Aufdruck anpassbar

Schliessen Sie keine Netzspannungen (230V) oder andere externe Spannungen an keinem Punkt des KNX-Busses an!

#### Technische Daten:

Versorgung	29V DC vom KNX Bus
Verbrauch	30 mA vom KNX Bus
Anschlüsse	Anschlussklemme KNX BUS
Tastflächen	8x kapazitive Tastflächen
LED-Anzeigen	8x
Temperaturbereich	-10° C bis +51° C
Interner Thermostat	1x
Montage	Montiert auf Universaldose, an die Wand geschraubt
Abmessung	88 x 129 x 11mm
Zertifikation	Nach den Richtlinien für elektromagnetische Verträglichkeit und niedrige Stromspannung. EN 50090-2-2 / UNE-EN61000-6-3: 2007 / UNE-EN 61000-6-1: 2007 / UNE-EN 61010-1

Alle Spezifikationen unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung oder der Verpflichtung früheren Kunden diese Änderungen zur Verfügung zu stellen. Die hierunter veröffentlichten Informationen und Spezifikationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokumentes aktuell. Wir behalten uns das Recht vor die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. [www.satelco.ch](http://www.satelco.ch)  
\*Garantie ab Werk, normalerweise 24 Monate, wird bei Bestellung festgelegt. Die Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung aktuell. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. HINWEIS: Interne Anschlüsse beziehen sich auf Anschlüsse innerhalb der Anlage, üblicherweise an einer Stiftleiste. Externe Anschlüsse beziehen sich auf Anschlüsse ausserhalb des Gehäuses. Sobald das Gerät montiert ist sind nur die als „von vorne zugänglich“ bezeichneten Anschlüsse für den Kunden zugänglich. H:\1 Produkte\3 Automation\2 KNX Automation\6-7-8-BES Cubik Taster und Taster-Hotel\Cubik TRMD-K