

BLUETOOTH®- EINBAUBOX PCD7.L64V-T21



Bei der Einbau-Raumbox für die Bluetooth-Lösung handelt es sich um einen drahtgebundenen Bluetooth-Funkempfänger. Er empfängt Befehle über eine Bluetooth-Verbindung vom Smartphone des Benutzers bei Verwendung der virtuellen Fernbedienung und ist auch ein Relais zum Senden von Informationen zur Geolokalisierung.

Wichtige Vorteile

- ▶ erfordert keine Nutzung der IT-Infrastruktur des Gebäudes
- ▶ einfaches Koppeln zwischen Smartphone und Bluetooth-Box

Hauptfunktionen

Standardausführung

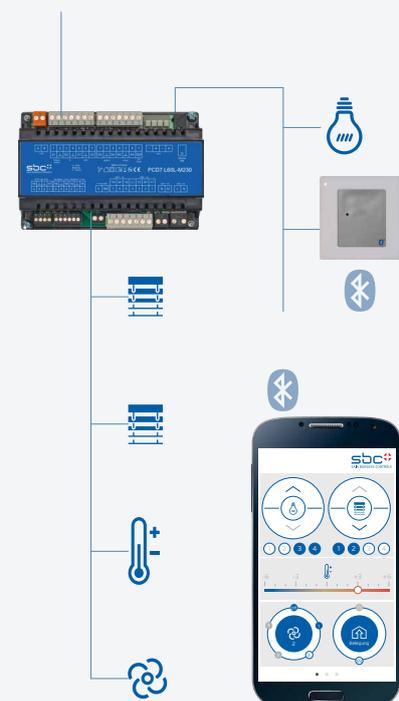
- ▶ Bluetooth®-Funkempfänger
- ▶ Ermöglicht die Einstellung von Raumkomfortparametern über ein Smartphone
- ▶ Mit integriertem Temperaturfühler
- ▶ Vereinfachte Verdrahtung: direkt am DALI, zwei Adern unpolarisiert
- ▶ Ready2Services: Integriert Bluetooth-Low-Energy-Funktionen für Smartphone-Anwendungen

Fernbedienung

- ▶ Integriertes Bluetooth
- ▶ Voraktivierte Option
- ▶ Kostenlose App
- ▶ Herunterladbar auf iOS und Android
- ▶ Ein intuitives Display für alle Gewerke

Technik

- ▶ Einfache Bluetooth-Kopplung
- ▶ Integrierbar in jede Ready2Services-Lösung



Mechanische Eigenschaften

Material	ABS V0
Abmessungen	L 85,5 mm × B 85,5 mm x H 24,2 mm (verdrahtet)
Gewicht	70 g

Elektrische Eigenschaften

DALI-Anschluss –	Steckverbinder auf der Halterung befestigt
Verdrahtung	wahlweise mit zwei Drähten H05VK von 0,5 bis 1,5 mm ² oder über SYT1-Kabel ein Paar 0,9 mm ²

Leistungsaufnahme im DALI-Netzwerk: Max. 6 mA

NTC-Temperaturfühler

Normen/Garantien

NIEDERSPANNUNGSRICHTLINIE 2014/35/EU
ROHS-RICHTLINIE 2011/65/EU
RICHTLINIE 2014/30/EU „ELEKTROMAGNETISCHE
VERTRÄGLICHKEIT“

Auf alle unsere Produkte gewähren wir zwei Jahre Garantie durch
Standardaustausch (siehe Allgemeine Verkaufsbedingungen).

Umgebung

Betriebstemperatur	5 °C bis +45 °C
Lagertemperatur	–20 °C bis +70 °C
Relative Feuchtigkeit	+20 % bis +90 % ohne Kondensat



Saia-Burgess Controls AG

Bahnhofstrasse 18 | 3280 Murten, Schweiz
T +41 26 580 30 00 | F +41 26 580 34 99
www.saia-pcd.com

support@saia-pcd.com | www.sbc-support.com