

PCD7.L64D, PCD7.L64T und PCD.L64W Raumbediengeräte

Eingebaute Raumbediengeräte sind verdrahtete oder drahtlose Raumtemperaturfühler, die die Einstellung der Komfortparameter Ihres Raumes ermöglichen.



Wichtige Vorteile

- vielseitiges Produkt (Fühler + Einstellungen)
- LED-Anzeige je nach Einstellung von grün bis rot hinterleuchtet
- mehrere Gewerke
- Systemrückmeldung

Alle Modelle sind mit Temperaturfühlern ausgestattet und ermöglichen die Einstellung der Parameter der Komfortelemente des Büros.

Sie werden je nach Ausführung über eine 2-Draht-DALI-Verbindung für verdrahtete Versionen oder über eine Funkverbindung (SARAH-Protokoll) für drahtlose Versionen direkt mit dem SBC-Reichweitenregler verbunden.

Funktionen

- Temperaturmessung mit NTC-Fühler
- HLK-Version: Auswahl der Modi: Belegung, Sollwert-Offset und Lüfterdrehzahl über 4 Tasten
- Fensterkontakt-Statusanzeige
- Anzeige wahlweise über Leuchtdioden oder hintergrundbeleuchtetes Grafik-LCD-Display
- Abschaltbar nach 2 Minuten in der verdrahteten Version und nach 1 Minute in der drahtlosen Version
- Direkte Kopplung mit dem Multisensor für die drahtlose Version

Mechanische Eigenschaften

Material	ABS VO
Abmessungen	L 85,5 mm × B 85,5 mm × H 24,2 mm (verdrahtet) L 85,5 mm × B 85,5 mm × H 17,5 mm (drahtlos)
Gewicht	70 g

Umgebung

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

Normen/Garantien

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

Elektrische Eigenschaften

Verdrahtete Version (PCD7.L64D-xx2x)

DALI-Anschluss
 – Steckverbinder auf der Halterung befestigt
 Verdrahtung
 wahlweise mit 2 Drähten H05VK von 0,5 bis 1,5 mm²
 oder über SYT1-Kabel 1 Paar 0,9 mm².
 Leistungsaufnahme im DALI-Netzwerk: Max. 6 mA

Drahtlose Version (PCD7.L64W-D2451 und PCD7.L64T-T51)

Ausgestattet mit einer CR2450-Batterie
 Lebensdauer 2 Jahre im Normalbetrieb

				
	PCD7.L64D-L1421	PCD7.L64D-D2421	PCD7.L64W-D2451	PCD7.L64T-T51
LED	•			
LCD-Hintergrundbeleuchtung		•	•	
Tasten	4	4	4	0
Fühler	NTC	NTC	NTC	NTC
HLK	•	•	•	
Fensterkontaktstatus	•	•	•	
LCD Rot nach Grün		•	•	
Funk			•	•

Batteriebetriebene Versionen (PCD7.L64W-D2451 und PCD7.L64T-T51) müssen mit einem Funkempfänger vom Typ PCD7.L66D-MC52T oder PCD7.L66D.MC72V gekoppelt werden.

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