



CB500CO Regelklemmleiste

Fortschrittliche Heiz- und Kühlsteuerung

Eine fortschrittliche Steuerungslösung für 230V Heiz- und Kühlsysteme, die eine effiziente Verwaltung von mehreren Zonen mit automatischem Moduswechsel und erweiterten Sicherheitsfunktionen bietet.

Hauptmerkmale:

230V Stromversorgung: Speziell für 230V Anwendungen entwickelt, um eine nahtlose Integration mit Ihren Heiz- und Kühlsystemen zu gewährleisten.

Automatischer Moduswechsel: Die CB500CO wechselt mühelos zwischen Heiz- und Kühlmodus, basierend auf den Eingaben Ihrer Wärmepumpe oder Ihres Thermostats, um das ganze Jahr über optimalen Komfort zu gewährleisten.

Taupunktschutz: Mit dem integrierten Anschluss für einen Taupunkt-Sensor (TPS10 - separat erhältlich) verhindert das System mögliche Schäden durch Kondensation im Kühlmodus und schützt so Ihren Boden.

Hohe Kapazität: Steuern Sie bis zu 20 Stellantriebe und 5 Raumthermostate, auch für umfangreiche Fußbodenheizungs- und Kühlsysteme. Möglichkeit der Erweiterung mit zusätzlichen Klemmleisten CB500X (max. 3 Stück), um auch große Flächen problemlos abzudecken.

Erhöhte Sicherheit: Verfügt über einen Erdungskontakt für die Stromversorgung und die Umwälzpumpe, der Ihrem System eine zusätzliche Schutzebene bietet.

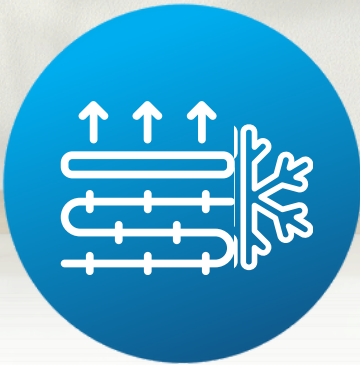


Erfahren Sie mehr:



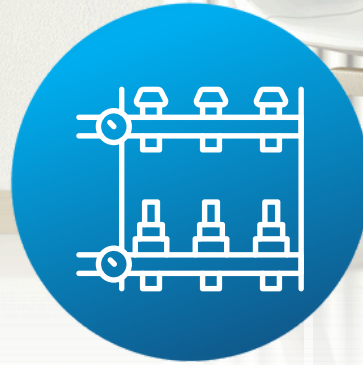
 SALUS

Anwendungen



Fußbodenheizung und -kühlung

Perfekt für die Steuerung mehrerer Zonen in Fußbodensystemen. Die CB500CO passt perfekt zum SQ610 Thermostat und anderen 230V Thermostaten, um eine umfassende Systemverwaltung sicherzustellen.



Verteileranlagen

Steuert bis zu 20 Stellantriebe und ist somit ideal für umfangreiche Verteileranwendungen in Wohn- und Gewerbegebäuden.

Design-Highlights

Federklemmen: Schnelle und einfache Installation durch federbelastete Kontakte, die die Einrichtungszeit verkürzen.

Flexible Eingänge: Enthält sowohl potenzialfreie als auch 230V-Eingänge, kompatibel mit verschiedenen Wärmepumpen und Systemen.



Schaltrelais: Steuern Sie Ihren Kessel oder Ihre Wärmepumpe mit dem integrierten potenzialfreien Relais, das mit einer einstellbaren Verzögerung für optimalen Betrieb ausgestattet ist.

Kompakte Abmessungen: Das schlanke Design der CB500CO (270 x 110 x 55 mm) passt perfekt in Ihre Steuerungsanordnung und bietet dennoch robuste Funktionalität.



Warum CB500CO wählen?

- **Zuverlässigkeit:** Hergestellt aus hochwertigen Materialien und entwickelt, um den strengen EU-Richtlinien zu entsprechen.
- **Benutzerfreundlichkeit:** Benutzerfreundliches Design und klare LED-Anzeigen erleichtern die Überwachung und Steuerung Ihres Systems.
- **Zukunftssicher:** Mit der Möglichkeit zur Erweiterung und Integration zusätzlicher Module stellt die CB500CO sicher, dass Ihr System mit Ihren Bedürfnissen wachsen kann.