

CB500CO Regelkast

Geavanceerde Verwarmings- en Koelregeling

Een geavanceerde oplossing voor de regeling van 230V verwarmings- en koelsystemen, die efficiënte meer-zonebeheer biedt met automatische moduswissel en verbeterde veiligheidsfuncties.

Belangrijkste Kenmerken:

230V Voeding: Specifiek ontworpen voor 230V-toepassingen, waardoor naadloze integratie met uw verwarmings- en koelsystemen wordt gegarandeerd.

Automatische Moduswisseling: De CB500CO schakelt moeiteloos tussen verwarmings- en koelmodi op basis van invoer van uw warmtepomp of thermostaat, wat het hele jaar door optimaal comfort garandeert.

Dauwpuntbescherming: Met ingebouwde dauwpuntdetectie voorkomt het systeem mogelijke schade door condensatie in de koelmodus, waardoor uw vloer wordt beschermd.

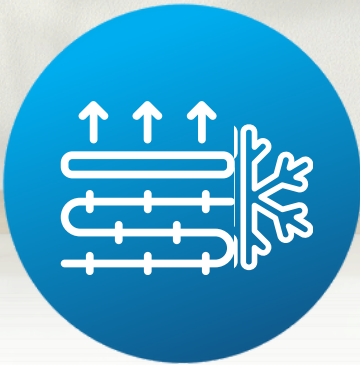
Hoge Capaciteit: Beheer tot 20 actuatoren en 5 thermostaten, wat het geschikt maakt voor uitgebreide vloerverwarming- en koelsystemen. Uitbreidbaarheid wordt ondersteund via extra CB500X-modules, waardoor grote gebieden gemakkelijk kunnen worden afgedekt.

Verbeterde Veiligheid: Beschikt over een aardklem voor de voeding en circulatiepomp, wat een extra beschermingslaag biedt voor uw systeem.

Ontdek meer:

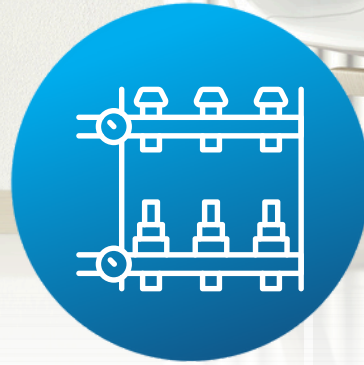


Applications



Underfloor Heating and Cooling

Perfect for multi-zone control in underfloor systems. The CB500CO pairs seamlessly with the SQ610 thermostat and other 230V thermostats, ensuring comprehensive system management.



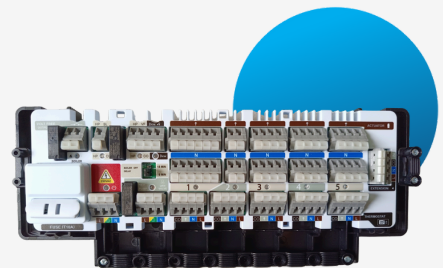
Manifold Systems

Controls up to 20 actuators, making it ideal for extensive manifold applications in both residential and commercial settings.

Ontwerphighlights

Push-in Contacten: Snelle en eenvoudige installatie met push-in contacten, waardoor de installatietijd wordt verkort.

Flexibele Ingangen: Bevat zowel potentiaalvrije als 230V ingangen, compatibel met verschillende warmtepompen en systemen.



Aan/Uit-relais: Regel uw ketel of warmtepomp met het geïntegreerde potentiaalvrije relais, compleet met een instelbare vertraging voor optimale werking.

Compacte Afmetingen: Het slanke ontwerp van de CB500CO (270 x 110 x 55 mm) past perfect in uw regelingssysteem en behoudt toch een robuuste functionaliteit.



Waarom Kiezen voor de CB500CO?

Betrouwbaarheid: Gemaakt van hoogwaardige materialen en ontworpen om te voldoen aan strikte EU-richtlijnen.

Gebruiksgemak: Gebruiksvriendelijk ontwerp en duidelijke LED-indicatoren maken het bewaken en regelen van uw systeem eenvoudig.

Toekomstbestendig: Met de mogelijkheid om uit te breiden en extra modules te integreren, zorgt de CB500CO ervoor dat uw systeem met uw behoeften kan meegroeien.