



Caja de conexiones CB 500CO

La caja de conexiones SALUS CB 500CO es una solución sofisticada para la gestión de sistemas de calefacción y refrigeración por suelo radiante, ofreciendo un control eficiente sobre 5 zonas independientes. Incorpora una salida para bomba de 230 V (modo frío y calor), un módulo de caldera con contacto libre de tensión (solo modo calor). El número de zonas controladas puede aumentarse en múltiplos de 5 y hasta un máximo de 20 zonas utilizando módulos de ampliación CB 500X de 5 zonas cada uno. Se pueden conectar un máximo de 3 módulos de ampliación CB 500X por cada caja de conexiones CB 500CO. La **conexión** debe ser siempre **en serie** y con una longitud máxima de cable **total** (entre la CB 500CO y la última CB 500X) de aprox. 25 m. Los termostatos que requieren una alimentación de 230 V pueden alimentarse directamente desde la caja de conexiones. La caja CB 500CO cuenta con una función de cambio entre calefacción y refrigeración (CO), gracias a las 2 entradas de las que dispone para recibir la señal externa, sin tensión o con tensión, permitiendo dar la señal de cambio frío/calor al termostato de manera automática si el termostato admite esa función (actualmente modelos SALUS HTRP 230, HTRS 230 y HTR 230). El diseño de la caja de conexiones CB 500CO es compacto y se caracteriza por un grosor reducido encajando perfectamente en los armarios para colectores de suelo radiante. La instalación es sencilla, gracias a su sistema práctico de conexión de cable rápido y seguro, lo que reduce el tiempo de instalación.

CARACTERÍSTICAS

- Controla 5 zonas de calefacción independientes.
- Posibilidad de combinar con hasta 3 módulos de ampliación CB 500X conectados en serie.
- Permite instalar los cables del termostato desde la parte inferior para facilitar la instalación.
- Cuenta con 20 salidas para la conexión de actuadores.
- Salida de 230 V para bomba o válvula de zona.
- Control de caldera mediante contacto sin tensión.
- Práctico y cómodo sistema para la conexión de cables.
- Abrazaderas de protección extraíbles para todos los cables.
- Montaje en superficie o en carril DIN.
- Dispone de entrada para sonda anticondensación.

DATOS TÉCNICOS

Alimentación	230 V CA, 50 Hz
Voltaje salida	230 V / contacto libre de tensión
Potencia máx.	7 A
Potencia máx. salida relé bomba:	5 A
Tamaño	270 x 110 x 56 mm

Referencia	Producto	Stro.	Stock*
S00 132 510	Caja conexiones CB 500CO (5 zonas) 230 V	1 ud.	●