

CONTROLADOR OSAKA (2 SONDAS INCLUIDAS) P 23-SOL

DESCRIPCIÓN:

El modelo P 23-SOL es un controlador diferencial (+ termostato auxiliar) electrónico a microprocesador que se utiliza normalmente para el control de plantas dotadas de panel solar térmica pero también para todas las aplicaciones que requieran de un control en función de la diferencia de temperatura de dos sondas de temperatura como por ejemplo enfriamiento de fluidos (chiller), sistemas de climatización en entornos naturales a través de la recirculación del aire y muchas otras aplicaciones.

El termostato proporciona 3 salidas de relé, 3 entradas de sonda PTC, NTC o PT1000 y una entrada digital (alternativa de la sonda Pr3), todo completamente configurable. También está equipado con un zumbador interno para la señalización acústica de alarmas y de un reloj interno que permite la programación de varios eventos a horarios establecidos.

Las 3 salidas se utilizan para el control de la temperatura en base a los valores diferenciales, para el modo del dispositivo de control de la temperatura en base a un valor absoluto (regulador auxiliar), para operar en función de los umbrales de alarma programables y referente a la medida de la sonda (AL1, AL2) o incluso para operar como salida auxiliar en función de modo manual o automáticamente a horario programado.

CARACTERÍSTICAS:

- Panel. 32 x 74 mm.
- 2 entradas PTC/ NTC/ PT1000.
- 3 Relés de control.
- Rango de temperatura: -99,9.. +300 oC.
- 1 display 3 dígitos. Punto decimal.
- Protección IP65.
- Alimentación 100..240V.
- Configurable con Key USB.
- Idóneo para energía Solar.
- 2 Sondas NTC-1 (2)-IP68 incluidas.



Código: CF31190