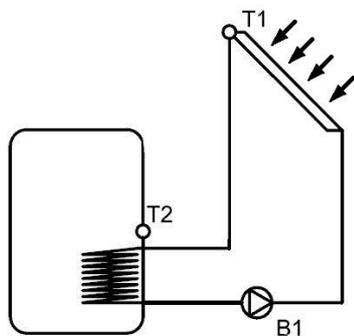




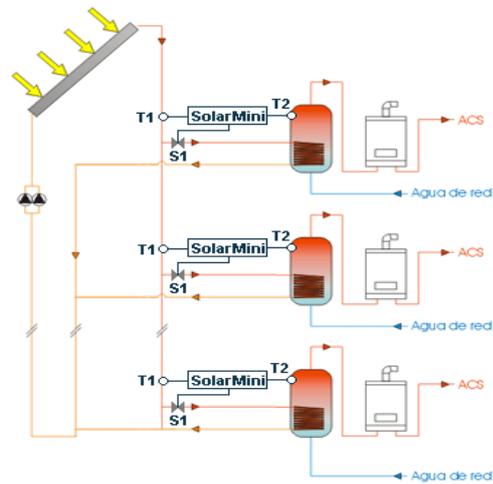
SolarMini es un termostato diferencial para la regulación de instalaciones solares formadas por panel solar y acumulador con circulación forzada o en instalaciones con energía solar distribuida.

El equipo mide la diferencia de temperatura entre el colector solar y el depósito, y si puede haber aporte de calor al depósito activa la señal de salida para que se ponga en marcha la bomba o válvula correspondiente.

## MODOS DE FUNCIONAMIENTO



Instalación Individual



Instalación con energía solar distribuida

## Especificaciones técnicas

Alimentación	230V - 50 HZ
Consumo	<3 W
Señales de entrada de sensores	- Sondas termoresistivas PT1000 clase B con cable en PVC, para interior, rango [-5,90] °C - Opcionalmente se pueden suministrar sondas con cable en silicona, adecuado para intemperie, rango [-30,180] °C
Señales de salida	- Relé semiconductor, TRIAC, potencia máx 230 W
Temperatura de trabajo centralita	-10°C a 45°C
Humedad de trabajo	0% a 80% s/condensación
Dimensiones	145 x 90 x 45 mm

