



Toda una gama de minicentralitas solares por iconos

QUAD - SOLAR24 (20.037)

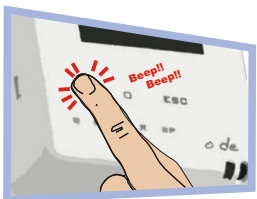
QUAD - SOLAR230 (20.038)

QUAD - SOLAR230OPT (20.042)

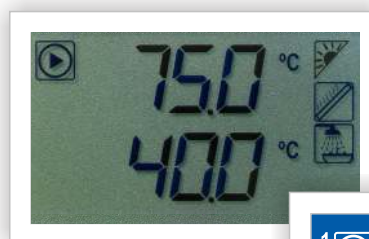
Se trata de una mini centralita solar con pantalla LCD en la que se muestran claros iconos del estado de la instalación, la familia se presenta en tres posibles modelos, a 24V, a 230V y con sondas PTC2000 (color gris) y PT1000 (color azul).

Nos avisa de la tendencia solar, indicando que la temperatura exterior, esta en incremento, sin reunir las condiciones de puesta en marcha de la bomba, para su captación.

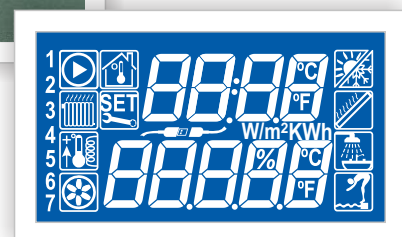
Aplicación ideal para control sobre válvula de tres vías en bloque de pisos



Teclado Táctil



Pantalla **LCD** de gran claridad

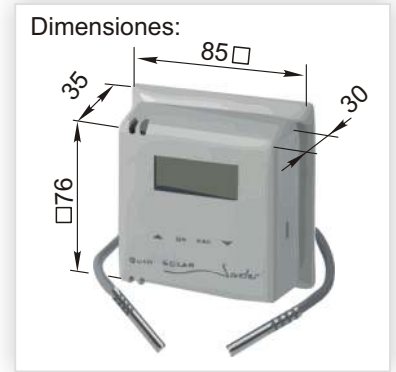


Varios modelos de sondas disponibles con regletas diferenciadas

Características

- Es un control diferencial
- Muestra temperaturas de colectores y acumulador, ambas en pantalla al mismo tiempo
- El teclado es por aproximación, no hay teclas reales, están ocultos los sensores, bajo el capot de plástico, se utiliza tecnología capacitiva, a cada presión lo confirma con un pitido "beep"!!!
- Diseño actual de dimensiones pequeñas de 76x76x32mm
- Amplia pantalla LCD
- Una salida relé de 10A y contactos libres de potencial. (Opción a triac para regular velocidad)
- Dos sondas, para control diferencial, posibilidad de PTC2000 y PT1000 (modelos distintos) identificadas por colores a fin de evitar errores
- Sondas de 1,5 metros cable silicona
- Rango temperaturas soportadas: PTC2000 → -40 a +200°C
PT1000 → -50 a +200°C
- Contador de horas de funcionamiento parcial y total
- Puede funcionar a 230Vac o 24V (son modelos distintos)
- Protección acceso a parámetros
- Función refrigeración de acumulador
- Función placas tubos de vacío
- Función antihielo
- Posibilidad de marcha forzada
- Test de instalación para la verificación de la puesta en marcha
- Puede funcionar sobre bombas y válvulas de 3 vías
- Detección de errores

**POSIBILIDAD DE
PERSONALIZACIÓN
PARA OEM'S**



Iconos en pantalla:

- La Función indica la tendencia en ascenso de la temperatura de los colectores
- Activada la función de protección antihielo
- Indica que la temperatura en el display es la de colectores
- Indica que la temperatura en el display es la del acumulador/A.C.S.
- Indica que el relé está activado, por tanto bomba / válvula activado
- Modo programación de parámetros
- Modo refrigeración de Acumulador activado
- 1 Indica que ese valor es referente a la sonda de Colectores
- 2 Indica que ese valor es referente a la sonda del Acumulador

En Nuestra WEB encontrará:



- Las últimas novedades
- Todos nuestros productos
- Documentación técnica
- Catálogos

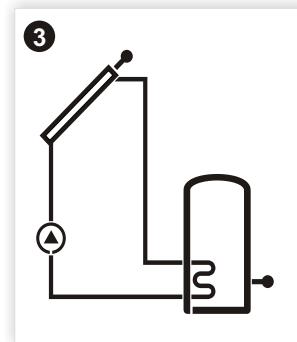
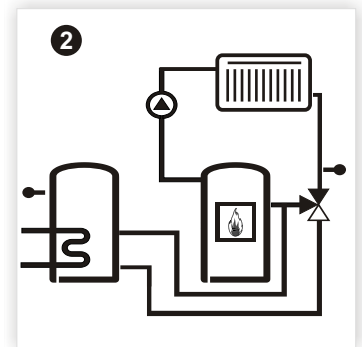
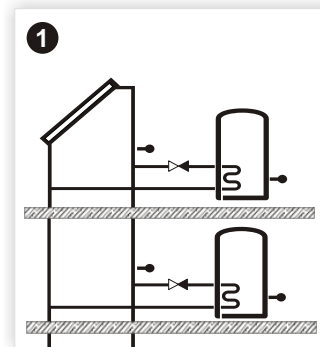
Si necesita soluciones específicas para su instalación, pongase en contacto con nuestro departamento técnico que le asesorará en productos, aplicaciones,... y le ayudará a buscar el máximo rendimiento para su instalación.

www.sonder.es

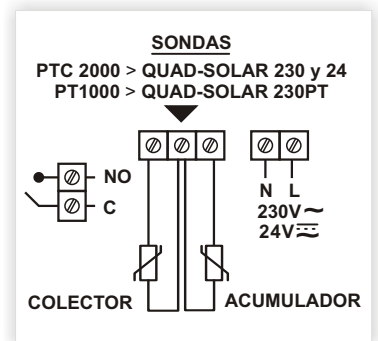


COD.: 6566 NOV08

Esquemas Hidráulicos:



Esquema Eléctrico:



Distribuido por:

Reservados todos los derechos y contenidos del presente catálogo. Prohibida la reproducción total o parcial de esta publicación por ningún medio sin la previa autorización escrita por parte de SONDER REGULACIÓN S.A. Los gráficos e informaciones descritos en este catálogo son orientativos, pudiendo incluir errores técnicos o tipográficos y se reserva el derecho de modificar este catálogo sin previo aviso.