



Smart Display SD3/SDFK

Los paneles Smart Display SD3 y SDFK permiten visualizar los datos comunicados por el regulador.

- Fácil conexión y alimentación mediante el RESOL VBus®
- Posibilidad de indicación en °F y asignación de sondas y relés específica del cliente por un precio adicional (adaptación de software)

Smart Display SD3

El Smart Display SD3 indica la temperatura del captador (S1) y del acumulador (S2), así como el rendimiento energético de la instalación solar.

- Visualización de la temperatura del captador y del acumulador, así como de la cantidad de calor
- Una pantalla LED de 7 segmentos y 6 dígitos y dos pantallas LED de 7 segmentos y 4 dígitos

Smart Display SDFK

El Smart Display SDFK indica la temperatura de la caldera de biomasa y del acumulador (en la parte superior/inferior), así como el estado de funcionamiento de la bomba.

- Visualización de la temperatura de la caldera de biomasa y del acumulador (en la parte superior/inferior), así como el estado de funcionamiento de la bomba
- Tres pantallas LED de 7 segmentos y 4 dígitos y un piloto de control LED bicolor (rojo/verde)
- Posibilidad de preprogramación para DeltaTherm® FK – Adaptación a todos los reguladores estándar RESOL por un precio adicional (adaptación del software)

DATOS TÉCNICOS

Bastidor: de acero inoxidable con elementos de madera

Dimensiones: 150 x 165 x 24 mm

Tipo de protección: IP 20 (para interiores no húmedos)

Categoría de protección: III

Display: pantallas LED digitales de 7 segmentos, un piloto LED bicolor rojo/verde (sólo el SDFK)

Talla de los segmentos:

7,5 x 10 mm, inclinación de las cifras de 10°

Temperatura ambiente: 0 ... 40 °C

Alimentación: a través del RESOL VBus®

Interfaz de datos: RESOL VBus®

Referencia	Artículo	Grupo de precios
180 004 90	Smart Display SD3 – Panel indicador para interiores	A
180 010 80	Smart Display SDFK – Panel indicador para interiores	A
112 112 12	Smart Display SDFK – Adaptación del software	C



Módulo de alarma AM1

El módulo de alarma AM1 se ha desarrollado para ser conectado a la interfaz VBus® del regulador. Señala los fallos producidos en el sistema de calefacción mediante un piloto LED rojo. El módulo AM1 incluye una salida de relé para la conexión al sistema central de gestión de edificios.

El módulo AM1 facilita la detección de los fallos para poder subsanarlos rápidamente incluso cuando el regulador y el sistema de calefacción están instalados lejos o en lugares poco accesibles, garantizándole así al usuario un rendimiento estable y mayor fiabilidad.

- Señalización de fallos muy fiable mediante destellos del piloto LED
- Posibilidad de conexión a un sistema central de gestión de edificios
- Alimentación eléctrica y manejo mediante la interfaz VBus® de RESOL

DATOS TÉCNICOS

Carcasa: de plástico (PC 2207 UV);
Base: Karilen E 42 D - H201

Tipo de protección: IP 54

Dimensiones: 111 x 68 x 40 mm

Manejo: sobre pared

Temperatura ambiente: -25 ... +70 °C

Anzeige: 1 piloto LED

Alimentación: RESOL VBus®

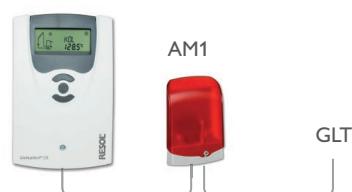
Interfaz: RESOL VBus®

Salida: para 1 relé de baja tensión libre de potencial

Potencia de salida: máximo. 30V $\overline{=}$, 1A; 125V \sim , 0,5 A

Las siguientes ilustraciones sólo representan ejemplos de conexiones; se pueden realizar otras configuraciones. Para comunicar entre ellos, los equipos están conectados los unos a los otros mediante la interfaz VBus®.

DeltaSol® CS



DeltaSol® MX

