

Scheda tecnica

Centralina solare



Centralina per il controllo di impianti a pannelli solari termici. Dotata di 3 Uscite a relè (2 dei carichi + 1 di Allarme), un'uscita PWM, un'uscita 0..10V e 3 Ingressi (Sonde) è in grado di configurare e gestire fino a 6 tipi di impianti solari differenti.

Selezionando uno dei 6 schemi d'impianto, la centralina gestirà automaticamente le uscite e gli ingressi relativi al tipo di impianto prescelto. Inoltre sul display LCD retroilluminato sarà possibile visualizzare la configurazione dello schema idraulico dell'impianto, lo stato delle uscite, lo stato delle sonde ed altre numerose informazioni e dati.

Caratteristiche tecniche

- **Alimentazione:** 230V~ 50Hz
- **Assorbimento:** <2 VA
- **Tipo di sensori:** 3 x NTC 10K @ 25°C ±1%
- **Limiti funzionamento sensori:** -50°C .. +200°C (collettore) / -50°C .. +110°C (boiler)
- **Campo di lettura temperature:** -20°C .. 180°C
- **Precisione:** ±2°C
- **Risoluzione:** 0,1°C (-20°C .. 144,9°C) / 1°C (145°C .. 180°C)
- **Temp. Funzionamento:** 0°C .. 40°C
- **Temp. Stoccaggio:** -10°C .. +50°C
- **Limiti umidità:** 20% .. 80% RH non condensante
- **Contenitore:** ABS V0 autoestinguente
- **Dimensioni:** 156 x 108 x 47 (L x A x P)