

TRIENERGIA TRI-CT6

Centralina di controllo differenziale di temperatura per il controllo di sistemi solari complessi con 3 circuiti e da 1 a 3 serbatoi



garanzia

2anni

garanzia
centralina solare

descrizione

La centralina solare TRIENERGIA TRI-CT6 è il regolatore elettronico per la gestione degli impianti solari termici necessario a garantirne, in modo sicuro e durevole, il corretto funzionamento.

Il regolatore è comandato da un microprocessore che controlla e gestisce impianti solari formati da un campo collettori e da un bollitore.

Permette la regolazione del numero di giri della pompa solare ed offre la possibilità di rilevare le ore di funzionamento della pompa e di memorizzare i valori minimi e massimi della temperatura del collettore e del bollitore.

Oltre alla gestione dell'impianto solare svolge

importanti funzioni di controllo e sicurezza.

I parametri dell'impianto ed i valori misurati possono essere controllati e modificati tramite il display LCD.

Possibilità di ampliare gli schemi preimpostati, attivando funzioni aggiuntive, tramite relè liberi inutilizzati.

Sistema Connect: data logging su scheda MicroSD per il salvataggio e l'analisi dei dati, connessione in rete locale tramite CAN-Bus o Ethernet (necessita del Datalogger Connect).

Più di 41 SCHEMI di APPLICAZIONE

possibilità di impiego

- Gestione di impianti solari con pannelli piani e/o sottovuoto
- Circuiti solari con un campo solare ed un bollitore

dati tecnici del prodotto

- 6 ingressi per sonde di temperatura Pt1000
- 2 ingressi per sensori VFS o RPS
- 3 relé di uscita 230V
- 2 uscite PWM/0-10V per circolatori alta efficienza
- connessione esterna tramite CAN-Bus o Ethernet
- 3 sonde di temperatura Pt1000 in silicone (TT/S2) lunghezza 2 m -- 4 nella variante con VFS
- 2 cavi di comando circolatore: alimentazione e segnale PWM
- cavo di alimentazione con spina Schuko

codice prodotto

codice TRI-CT6
descrizione Centralina TRI-CT6 n°6 ingressi
..... n°1 uscita

Si precisa che i dati tecnici, le informazioni e le raffigurazioni riportate nel presente documento mantengono un valore puramente indicativo. Coenergia si riserva in qualsiasi momento e senza preavviso di modificare i dati, i disegni e le informazioni riportate nel presente documento (compreso il contributo GSE).