

## Automatizare pentru controlul instalatiilor solare

# LOGO



### Prezentare

Automatizare independenta tip LOGO pentru instalatii solare destinate incalzirii apei calde menajere, controlul altor surse de incalzire in combinatie cu circuitul solar si a instalatiilor solare pentru incalzirea apei din piscine.

Confort deosebit in exploatare datorita display-ului in text clar si grafic, care afiseaza dialogul textual pe baza de meniu.

Functie inovativa "ECO" permite functionarea sistemului solar la eficienta maxima, fara a fi nevoie de a suplimenta cu alte surse incalzirea apei menajere.

Automatizarea este echipata cu 3 senzori universali, pentru monitorizarea a 2 campuri de colector solari sau a 2 boilere, fiind folosita pentru controlul instalatiilor solare simple, dar si a celor complexe.

### Varianta constructiva si functii

- controlul pompei cu turatie variabila;
- 3 senzori PT1000;
- memorarea setarilor;
- 11 variante de comanda a instalatiilor solare;
- comanda / programarea rezistentei electrice;
- Functia de racire (program de vacanta);
- Functia de calibrare a senzorilor.

Tensiune de alimentare:	220-240 V, 50Hz
Putere consumata:	2W
Putere electrica de iesire:	20 - 120 W / 230 V
Senzori de temperatura: (T1, T2, T3):	PT1000
Temperatura masurata la colectori:	- 40 +200 °C
Temperatura masurata la boiler:	- 10 +110 °C
Dimensiuni (hxwx):	162x121x54 mm
Display grafic:	64x128 mm

## Scheme disponibile

