

# PCSOL201

Controller panouri solare



PCSOL 201 este un controler microprocesor cu ecran LED si un meniu simplu care functioneaza pe principiul TOUCH & PLAY.

Este proiectat pentru a controla functionarea colectoarelor solare.

#### Caracteristici

- Sistem de operare Touch&Play
- Poate controla 2 pompe
- Până la 4 senzori de temperatură PT1000 (2 incluși)
- Posibilitatea de a controla vana cu 3 căi
- Funcție de descărcare termică pe timp de noapte
- Funcție de calcul a energiei produse
- Vizualizarea grafi că a energiei produse în ultimele zile
- Diagrame de utilizare prestabilite (12 scheme de montaj)
- Funcție anti-îngheț
- Alarmer inteligente pentru diferite situații
- Afi șaj grafic lizibil
- Meniu disponibil și în limba română

## Date tehnice

Conexiuni de intrare	4 temperaturi de intrare
Comunicare	Cu fir
Grad de protecție	IP20
leșiri (voltaj mare)	leșire P1, P2: 230 V/ max 0,5A (AC) leșire H: 5-6 V/0,1 A (DC)
Alimentare	230 V (AC),50Hz I= 1,02 A*
Sarcină de încărcare maximă	nu mai mult de 0,5 A (AC)/intrare
Condiții de operare	0°C < Ta < 40°C, umiditate 10-90% fără condens
Temperatură ambientală	T40
Consum de energie	0.02 A (1.5 W)
Dimensiuni [mm]	140 x 95 x 40

