



TRV SOLAREASY 2-6KW – SET TABLOU ELECTRIC, BLOC DE MASURA PENTRU SISTEME FOTOVOLTAICE DE PANA LA 12 PANOURI PENTRU HUAWEI

SolarEasy 2-6kW – Set Complet pentru Protecția și Distribuția Energiei în Sisteme Fotovoltaice de până la 12 Panouri

Descriere Generală

Setul **SolarEasy 2-6kW** este o soluție completă pentru siguranța și distribuția energiei în sisteme fotovoltaice. Acesta include un **tablou electric policarbonat rezistent la UV**, bloc de măsură.

Acest set asigură protecția **unui singur string fotovoltaic**, fiind perfect pentru instalații **on-grid și off-grid** în aplicații rezidențiale sau comerciale de mici dimensiuni.

Componente și Specificații Tehnice

1. Bloc de măsură BPPM cu bipol bipolar 25A

- Tensiune nominală: **230V**
- Curent nominal: **25A**
- Protecție: **Policarbonat rezistent la impact și raze UV**
- Link produs: [BPPM Bipolar 25A](#)

2.

Conectori MC4 pentru cabluri solare

- Compatibil cu **4-6 mm²**
- Tensiune maxim?: **1500V DC**
- Link produs: [MC4 Set Conectori](#)

3. Tablou electric policarbonat IP65 - rezistent UV (pentru un singur string)

- Numar module: **24**
- Grad protec?ie: **IP65 (rezistent la praf ?i ap?)**

4. Separatoare, desc?rc?toare ?i protec?ii

- **Separator de circuit 2P 32A DC** - protec?ie ?i izolare circuit DC
 - Link produs: [Separator DC 2P 32A](#)
- **Desc?rc?tor supratensiune pentru panouri fotovoltaice** - protec?ie împotriva desc?rc?rilor atmosferice
 - Link produs: [Desc?rc?tor PV 1000V DC](#)
- **Protec?ie fuzibil? DC LED 10A** - siguran?? pentru circuite DC
 - Link produs: [Protec?ie fuzibil? 10A DC](#)
- **Siguran?? automat? AC 2P 16A A** - protec?ie circuit AC
- Contor electronic bidirectional monofazat - smart meter

Beneficii ?i Avantaje

? **Protec?ie complet? pentru un string fotovoltaic** – Include toate componentele necesare.

? **Durabilitate ridicat?** – Componente certificate pentru utilizare în medii exterioare ?i intemperii.

? **Instalare sigur? ?i rapid?** – Conectorii MC4 ?i tuburile de protec?ie asigur? o conexiune eficient? ?i sigur?.

? **Compatibilitate extins?** – Potrivit pentru sisteme **on-grid ?i off-grid** de **2-6kW** ?i pân? la **12 panouri**.

? **Ideal pentru uz reziden?ial ?i comercial** – Poate fi utilizat în case, birouri, ferme solare sau spa?ii izolate.

Exemple de Utilizare

Locuin?e reziden?iale – Sistem de autoconsum cu panouri solare.

Spa?ii comerciale mici – Asigur? energie sustenabil? pentru birouri ?i magazine.

Alege SolarEasy 2-6kW pentru un sistem fotovoltaic eficient ?i protejat! ?

Pret: 1.183,15 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/solareasy-2-6kw-set-tablou-electric-bloc-de-masura-si-cablaje-pentru-sisteme-fotovoltaice-de-pana-la-12-panouri-1>