



## 2. Conectori MC4 pentru cabluri solare

- Compatibil cu **4-6 mm<sup>2</sup>**
- 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 4P** - protec?ie circuit AC
5. ○ Contor electronic Smart meter bidirec?ional 5A

---

## 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 **8-12kW** ?i pân? la **24 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.
- Rulote ?i cabane** – Perfect pentru loca?ii f?r? acces la re?eaua electric?.
- Backup pentru pene de curent** – Poate fi combinat cu baterii pentru autonomie energetic?.

## Alege SolarEasy 8-12kW pentru un sistem fotovoltaic eficient ?i protejat! ?

Pret: 1.626,88 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/solareasy-3-7kw-set-tablou-electric-bloc-de-masura-si-cablaje-pentru-sisteme-fotovoltaice-de-pana-la-7-kw-pentru-chint>