



## MOON SOLAR - CONECTOR MC4-1 PENTRU CABLU SOLAR (MAMA/TATA)

Conectorii pentru panouri fotovoltaice **Solar11-4AB** reprezintă alegerea perfectă pentru instalarea sigură și eficientă a sistemelor solare. Proiectați conform celor mai înalte standarde, aceștia oferă performanțe superioare și o durabilitate excepțională în cele mai diverse condiții de mediu.

---

### Caracteristici principale:

- **Curent nominal:** 15A, asigurând o conexiune fiabilă pentru fluxul energetic în instalațiile fotovoltaice.
  - **Protecție IP68:** Design etanș, rezistent la apă și praf, ideal pentru utilizarea în medii exterioare expuse intemperiilor.
  - **Clasa A de siguranță:** Materiale de calitate superioară, rezistente la raze UV și temperaturi extreme.
  - **Compatibilitate:** Suportă cabluri fotovoltaice de 6mm<sup>2</sup>, oferind versatilitate pentru diverse configurații de sisteme.
  - **Certificare PV-RH:** Garanția conformității cu standardele industriei pentru energie regenerabilă.
- 

### Avantaje și beneficii:

1. **Eficiență crescută:** Asigură conexiuni electrice stabile și minimizarea pierderilor de energie.
  2. **Durabilitate pe termen lung:** Materialele rezistente la coroziune și temperaturi ridicate extind durata de viață a sistemului.
  3. **Montaj simplu și rapid:** Proiectați pentru a facilita instalarea și a reduce timpul de configurare.
  4. **Siguranță sporită:** Conectorii elimină riscul scurgerilor de curent și asigură o izolație perfectă.
-

## Specifica?ii tehnice:

- **Curent nominal:** 15A
  - **Sec?iune cablu suportat?:** 6mm<sup>2</sup>
  - **Protec?ie IP:** IP68
  - **Rezisten?? UV:** Da
  - **Material:** Polimer de înalt? calitate, rezistent la intemperii
  - **Temperatura de operare:** -40°C pân? la +85°C
- 

## Aplica?ii recomandate:

- Sisteme fotovoltaice reziden?iale ?i comerciale
  - Centrale solare industriale
  - Conexiuni între panouri ?i invertor
- 

Optând pentru conectorii **Solar11-4AB**, investi?i într-un produs premium, conceput s? maximizeze eficien?a energetic? ?i s? asigure un nivel ridicat de siguran?? ?i fiabilitate. Acesta este accesoriul indispensabil pentru orice sistem fotovoltaic performant.

Pret: 13,44 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/conectori-panou-fotovoltaic-1-pereche-solar11-4ab-15a-classa-pv-rh-4mm2-ip68>