



## MOON INTERRUPATOR SEPARATOR - 4P 32A 1000V DC - 4 MODULE

Acest intrerupator separator de sarcina cu 4 poli este un dispozitiv de protectie si control de inalta performanta, dezvoltat special pentru aplicatii fotovoltaice de curent continuu. Echipamentul permite izolarea sigura a circuitelor de pana la 1000V DC, avand o capacitate nominala de 32A, ceea ce il face ideal pentru sisteme solare rezidentiale si comerciale cu stringuri multiple.

Configuratia cu 4 poli ofera o siguranta sporita prin deconectarea simultana a mai multor conductori, asigurand o bariera fizica completa intre panourile fotovoltaice si invertor. Acest lucru este esential in timpul lucrarilor de mentenanta sau in situatii de urgenta, pentru a elimina riscul de electrocutare sau deteriorare a echipamentelor.

Atribute principale si avantaje:

- Numar poli: 4P.
- Curent nominal: 32A.
- Tensiune nominala: 1000V DC.
- Numar module: 4 module.
- Capacitate de rupere: Proiectat sa gestioneze arcurile electrice specifice curentului continuu la tensiuni ridicate.

- Montaj: Pe sina standard DIN 35 mm, compatibil cu majoritatea tablourilor electrice.
- Maneta de actionare: Robusta, cu indicatie clara pentru pozitiile ON si OFF.
- Temperatura de operare: Functioneaza in conditii optime intre minus 25 grade Celsius si plus 70 grade Celsius.
- Durabilitate: Carcasa fabricata din material termoplastic ignifug, rezistent la uzura si temperaturi inalte.

Instalarea unui separator 4P corect dimensionat este o masura de siguranta fundamentala, prevenind incidentele electrice si facilitand gestionarea eficienta a fluxului de energie in instalatiile solare moderne.

Pret: 232,26 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/interruptor-separator-4p-32a-11000v-dc-4-module>