

MOON SIGURANTA FUZIBILA CURENT CONTINUU - FOTOVOLTAICE CH10X38 GPV 20A 1000V DC

Siguranta fuzibila CH10x38 gPV de 20A reprezinta o componenta de protectie de inalta performanta, esentiala pentru sistemele fotovoltaice moderne care opereaza cu stringuri de putere ridicata. Acest model este proiectat special cu o caracteristica de functionare tip gPV, fiind capabil sa intrerupa in siguranta curentii de defect chiar si la valori scazute ale suprasarcinii, protejand astfel eficient modulele solare si cablurile aferente.

Construita pentru a lucra in circuite de curent continuu de pana la 1000V DC, siguranta asigura o izolare rapida a defectului, prevenind efectele distructive ale curentului invers intr-un sistem cu mai multe stringuri conectate in paralel.

Avantaje si specificatii tehnice:

- Curent nominal: 20A.
- Tensiune de lucru: 1000V DC.
- Caracteristica: gPV (specializata pentru curent continuu fotovoltaic).
- Dimensiuni: 10x38 mm.
- Capacitate de rupere: 30kA.

- Constructie: Corp din ceramica rezistenta la presiuni interne ridicate si temperaturi extreme.
- Contacte: Realizate din cupru argintat pentru a asigura o rezistenta de contact minima si o incalzire redusa in timpul functionarii normale.
- Temperatura de operare: Functioneaza in parametri optimi intre minus 40 grade Celsius si plus 90 grade Celsius.

Montajul se realizeaza intr-un soclu separator de dimensiune 10x38 mm, fiind recomandata verificarea periodica a starii fizice a fuzibilului pentru a asigura continuitatea productiei de energie a sistemului solar.

Pret: 10,62 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/siguranta-fuzibila-curent-continuu-fotovoltaice-ch10x38-gpv-20a-1000v-ul