



SOLIS INVERTOR HIBRID TRIFAZAT HV 20 KW, 4 MPPT, COMPATIBIL BATERII SI GENERATOR, IP66, MONITORIZARE WI-FI

Solis S6-EH3P20K-H este un invertor hibrid trifazat de 20 kW, ideal pentru sisteme fotovoltaice mari din zone comerciale, industriale sau ferme. Este proiectat pentru integrarea cu baterii litiu-ion de inalta tensiune (120–800 V) si permite conectarea la generatoare electrice pentru extinderea autonomiei in caz de pana de curent.

Dispune de 4 MPPT-uri independente, suporta sarcini dezechilibrate si are doua porturi de backup pentru alimentarea separata a consumatorilor esentiali si neesentiali. Monitorizarea se face prin aplicatia SolisCloud, iar sistemul ofera comutare automata UPS sub 10 ms.

Date tehnice principale:

- Putere nominala: 20.000 W
- Putere maxima panouri: 32 kW
- MPPT: 4 buc, curent max DC: 4 x 20 A
- Compatibil baterii Li-ion 120–800 V

- Compatibil generator si pompe de caldura
 - Comutare UPS: <10 ms
 - Eficienta maxima: 97.7%
 - Incarcare baterie din PV: pana la 98.5%
 - Grad protectie: IP66
 - Dimensiuni: 563 x 546 x 250 mm
 - Greutate: 35.2 kg
 - Racire cu ventilator
 - Afisaj LCD 7 inch + aplicatie + Bluetooth
 - Comunicatie: CAN, RS485, Ethernet, optional Wi-Fi / LAN / GSM
-

Invertorul **Solis S6-EH3P20K-H** este solutia ideala pentru aplicatii complexe, oferind flexibilitate, eficienta si control complet asupra productiei si stocarii energiei.

Pret: 12.822,96 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/invertor-hibrid-trifazat-20-kw-4-mppt-compatibil-baterii-si-generator-ip66-monitorizare-wi-fi>