



SOLIS INVERTOR HIBRID TRIFAZAT LV 15 KW, 48V, 2 MPPT, COMPATIBIL BATERII LI-ION SI PLUMB, GENERATOR READY, IP66, MONITORIZARE WI-FI

Solis S6-EH3P15K02-NV-YD-L este un invertor hibrid trifazat de 15 kW, cu baterii pe 48V, ideal pentru sisteme fotovoltaice rezidentiale mari, hale comerciale sau pensiuni. Este compatibil cu baterii Li-ion si plumb-acid si poate functiona impreuna cu un generator electric.

Dispune de 2 MPPT-uri si suporta pana la 30 kW putere din panouri, asigurand flexibilitate si eficienta. Incarcarea si descarcarea bateriilor se face cu un curent maxim de 290 A, iar functia UPS comuta automat sub 10 ms. Poate alimenta sarcini dezechilibrate pe faze si se integreaza usor cu pompe de caldura SG-ready.

Afisajul LCD de 7 inch, aplicatia SolisCloud si conectivitatea prin Bluetooth, Ethernet si Wi-Fi permit control complet si monitorizare in timp real.

? Specificatii esentiale:

- Putere nominala AC: 15.000 W
- Putere recomandata panouri: 30.000 W
- MPPT: 2 bucati, 4 stringuri
- Curent incarcare/descarcare baterii: 290 A

- Tensiune baterii: 40–60 V (48V nominal)
- Compatibil baterii Li-ion si plumb-acid
- Compatibil cu generator electric pana la 15 kW
- Comutare UPS: <10 ms
- Grad protectie: IP66
- Eficienta maxima: 97.6%
- Racire activa cu ventilator inteligent
- Dimensiuni: 430 x 660 x 305 mm
- Greutate: 42 kg
- Interfata: LCD 7 inch, Bluetooth + aplicatie
- Comunicatie: CAN, RS485, Ethernet, optional Wi-Fi / GSM

Pret: 13.386,61 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/invertor-hibrid-trifazat-lv-15-kw-48v-2-mppt-compatibil-baterii-li-ion-si-plumb-generator-ready-ip66-monitorizare-wi-fi>