



HUAWEI INVERTOR MONOFAZAT 6KW IP65 HYBRID

Dispozitivul Huawei SUN2000- KTL-L1, este un invertor monofazat pentru serii fotovoltaice cu eficiență ridicată de pana la 98.4%, care convertește curentul electric continuu generat de seriile fotovoltaice în curent alternativ și poate alimenta cu electricitate consumatorii casnici. Surplusul de energie este transferat către un sistem de baterii sau către rețeaua electrică de distribuție.

Invertoarele Huawei SUN2000 sunt versatile; pot funcționa atât în mod On Grid, Off Grid cât și Hybrid, având port dedicat pentru utilizarea cu baterii. SUN2000-6KTL-L1 este prevăzut cu 2 dispozitive de management al puterii de tip MPPT. Acestea pot lucra cu 2 siriuri de panouri fotovoltaice, conectate în paralel, pentru obținerea unui randament mai bun, odată cu optimizarea valorilor tensiunii și curentului de intrare în MPPT.

Acest produs este prevăzut cu port RS485 și are inclus în colet antena de WLAN. Optional se poate conecta la Ethernet prin Dongle inteligent WLAN-FE (achiziționat separat) și se poate conecta la 4G/3G/2G prin Dongle inteligent-4G (achiziționat separat).

Greutate: 12.3 kg

Dimensiuni: 36.5 × 36.5 × 14 cm

Putere invertor: 6 kW

Putere maximă invertor: 9 kW

Randament maxim invertor: 98.4%

TIp de undă invertor: sinusoidal? pur?

Fază invertor: monofazat

Număr de MPPT: 2

Tensiune de lucru MPPT: 90 – 560V

Curent maxim de intrare: 12.5A

Tensiune maximă de intrare: 600V

Putere nominală de ieșire: 5000W
Curent maxim de ieșire: 27A
Distorsiune armonică totală: 3%
Număr de intrări DC: 2
Tensiune nominală de intrare: 360 V
Grad de protecție: IP65

Pret: 4.689,17 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/invertor-monofazat-6kw-ip65-hibrid>