



HUAWEI INVERTOR MONOFAZAT 2KW IP65 HYBRID

Dispozitivul Huawei SUN2000- KTL-L1, este un invertor monofazat pentru serii fotovoltaice cu eficienta ridicata de pana la 98.4%, care converteste curentul electric continuu generat de seriile fotovoltaice in curent alternativ si poate alimenta cu electricitate consumatorii casnici. Surplusul de energie este transferat catre un sistem de baterii sau catre reteaua electrica de distributie.

Invertoarele Huawei SUN2000 sunt versatile; pot functiona atat in mod On Grid cat si Hybrid, avand port dedicat pentru utilizarea cu baterii. SUN2000-6KTL-L1 este prevazut cu 2 dispozitive de management al puterii de tip MPPT. Aceasta poate lucra cu 2 siruri de panouri fotovoltaice, conectate in paralel, pentru obtinerea unui randament mai bun, odata cu optimizarea valorilor tensiunii si curentului de intrare in MPPT.

Invertorul este livrat cu comunicator wi-fi Dongle - inclus in pachet

Acest produs este prevazut cu port RS485 si are inclus in colet antena de WLAN.

Optional se poate conecta la Ethernet prin Dongle intelligent WLAN-FE (achizitionat separat) si se poate conecta la 4G/3G/2G prin Dongle intelligent-4G (achizitionat separat).

Tip invertor: hibrid

Faza invertor: monofazat

Putere invertor: 2.0 kW

Putere maxima invertor: 3.0 kW peak

Eficienta maxima: 98.2 %

Tip de unda invertor: unda sinusoidală pură

Numar de MPPT: 2

Tensiune de lucru MPPT: 90-560 V

Curent de intrare maxim: 12.5 A / mppt

Tensiune de intrare maxima: 600 V

Putere nominala de iesire: 2000 W
Curent de iesire max: 10 A
Distorsiune armonica totala: < 3 %
Numar de intrari DC MPPT: 2
Tensiune nominala de intrare: 360 V
Grad de protectie: IP65
Dimensiuni: 36.5 x 36.5 x 14 cm
Greutate: 12.3 Kg

Pret: 820,08 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/invertor-monofazat-2kw-ip65-hybrid>