

HUAWEI INVERTOR MONOFAZAT 4,6 KW 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, Off 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. Acesta 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.

Acest produs este prevazut cu port RS485 si are inclus in colet antena de WLAN. Se poate conecta la Ethernet prin Dongle inteligent WLAN-FE (inclus in cutie) si se poate conecta la 4G/3G/2G prin Dongle inteligent-4G (achizitionat separat).

Tip invertor: hibrid
Faza invertor: monofazat
Putere invertor: 4.6 kW
Putere maxima invertor: 6.9 kW peak
Eficienta maxima: 98.4 %
Tip de unda invertor: unda sinusoidala pura
Numar de MPPT: 2
Tensiune de lucru MPPT: 90-560 V
Curent de intrare maxim: 12.5 A
Tensiune de intrare maxima: 600 V
Putere nominala de iesire: 4000 W

Curent de iesire max: 18 A
Distorsiune armonica totala: ? 3 %
Numar de intrari DC: 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: 6.563,81 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/invertor-monofazat-4-6-kw-ip65-hybrid