

## HUAWEI SUN2000-15K-MB0

Kód produktu: F.Huawei.3F.H.wifi.00150.MB0



|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Producent                 | HUAWEI |
| Inverter type             | Hybrid |
| Inverter phases           | 3      |
| MPPT                      | 2      |
| Ethernet                  | -      |
| Compatible energy storage | Huawei |
| Compatible optimizers     | Huawei |

HUAWEI SUN2000-15K-MB0 je pokročilý střídač určený pre fotovoltaické inštalácie, ktorý ponúka množstvo inovatívnych funkcií a vysokú účinnosť. Vďaka svojim vlastnostiam je ideálny na použitie v domácich aj komerčných PV systémoch.

## Varianty produktu

| Index   | cena  |
|---|---|
| <b>HUAWEI SUN2000-15K-MB0</b><br>F.Huawei.3F.H.wifi.00150.MB0 | Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa. |

## Popis produktu

HUAWEI SUN2000-15K-MB0 je pokročilý střídač určený pre fotovoltaické inštalácie, ktorý ponúka množstvo inovatívnych funkcií a vysokú účinnosť. Vďaka svojim vlastnostiam je ideálny na použitie v domácich aj komerčných PV systémoch.

Výhody střídača HUAWEI SUN2000-15K-MB0:

Maximálna účinnosť zariadenia dosahuje až 98,6 %, čo zabezpečuje optimálnu výrobu energie.

Zaisťuje nižšie straty energie a vyššiu spoľahlivosť.

Umožňuje flexibilitu v návrhu systému a lepšie využitie dostupného priestoru na fotovoltaické moduly.

Dvojitý MPPT: Střídač má dva nezávislé body sledovania maximálneho výkonu, čo umožňuje optimálne riadenie

energie v systémoch s rôznymi podmienkami osvetlenia.

Zariadenie je vybavené komunikačnými rozhraniami, ako je Wi-Fi a Ethernet, čo umožňuje jednoduché monitorovanie a riadenie systému pomocou mobilnej aplikácie alebo webového portálu.

Vstavané bezpečnostné funkcie, ako je integrovaná ochrana proti prepätiu, DC a AC ochrany, a sledovanie izolácie, zaisťujú bezpečný a spoľahlivý chod systému.

Pokročilý pasívny chladiaci systém zabezpečuje tichý chod a dlhú životnosť zariadenia.

Kompaktný dizajn a nízka hmotnosť (približne 21 kg) uľahčujú inštaláciu a údržbu.

Technické údaje HUAWEI SUN2000-15K-MB0:

Odporúčaný maximálny výkon PV: 22 500 Wp

Rozsah napätia MPPT pri plnom zaťažení: 410 V ~ 800 V

Menovité vstupné napätie: 600 V

Max. výkon vybijania: 16,5 kW

Menovitý výstupný výkon: 15 000 W

Maximálny zdanlivý výkon: 16 500 VA

Menovitý výstupný prúd: 22,8 A / 380 Va / 21,7 A / 400 Vac / 20,9 A / 415 Vac

Maximálny výstupný prúd: 25,2 A / 380 Vac / 23,9 A / 400 Vac / 23,1 A / 415 Vac

Hmotnosť: 21 kg

Rozmery (výška x dĺžka x hĺbka): 546 x 460 x 228 mm

Stupeň ochrany: IP66