

## HUAWEI SUN2000-20K-MB0

Kód produktu: F.Huawei.3F.H.wifi.00200.MB0



HUAWEI SUN2000-20K-MB0 je pokročilý měnič určený pro fotovoltaické instalace, který nabízí řadu inovativních funkcí a vysokou účinnost. Díky svým vlastnostem je ideální pro použití jak v domácích, tak v komerčních PV systémech.

### Varianty produktu

Index	Cena
<b>HUAWEI SUN2000-20K-MB0</b> F.Huawei.3F.H.wifi.00200.MB0	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

### Popis výrobku

HUAWEI SUN2000-20K-MB0 je pokročilý měnič určený pro fotovoltaické instalace, který nabízí řadu inovativních funkcí a vysokou účinnost. Díky svým vlastnostem je ideální pro použití jak v domácích, tak v komerčních PV systémech.

Výhody měniče HUAWEI SUN2000-20K-MB0:

Maximální účinnost zařízení až 98,6 %, což zajišťuje optimální výrobu energie.

Nižší ztráty energie a vyšší spolehlivost.

Flexibilita při návrhu systému a lepší využití dostupného prostoru pro fotovoltaické moduly.

Dvojitý MPPT: Měnič má dva nezávislé body sledování maximálního výkonu (MPPT), což umožňuje optimální řízení energie v systémech s různými podmínkami oslunění.

Zařízení je vybaveno komunikačními rozhraními jako Wi-Fi a Ethernet, což umožňuje snadné monitorování a správu systému pomocí mobilní aplikace nebo webového portálu.

Vestavěné bezpečnostní funkce jako integrovaná přepětová ochrana, DC a AC ochrany a monitorování izolace zajišťují bezpečný a spolehlivý provoz systému.

Pokročilý systém chlazení bez ventilátorů zajišťuje tichý provoz a dlouhou životnost zařízení.

Kompaktní design a nízká hmotnost (asi 25 kg) usnadňují instalaci a údržbu.

Technické údaje HUAWEI SUN2000-20K-MB0:

Doporučený maximální výkon PV: 30 000 Wp

Rozsah napětí MPPT při plném zatížení: 410 V ~ 800 V

Jmenovité vstupní napětí: 600 V

Max. výstupní výkon: 22,0 kW

Jmenovitý výstupní výkon: 20 000 W

Maximální zdánlivý výkon: 22 000 VA

Jmenovitý výstupní proud: 30,4 A / 380 Vac / 28,9 A / 400 Vac / 27,8 A / 415 Vac

Maximální výstupní proud: 33,6 A / 380 Vac / 31,9 A / 400 Vac / 30,8 A / 415 Vac

Hmotnost: 21 kg

Rozměry (Výška x Délka x Hloubka): 546 x 460 x 228 mm

Stupeň krytí: IP66