

HUAWEI SUN2000 12KTL-M5 HC

Kód produktu: F.Huawei.3F.withoutwifi.00120.M5.HC



Výrobce	HUAWEI
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	12000
Max. DC power	18000
Output power	12000
Circuit breaker value	25
MPPT	2
Amperage	27
WIFI	Nie
Ethernet	Ne
Compatible optimizers	Huawei
Warranty	10
CN code number	85044086
Quantity per pallet	10
Country of origin	Čína
Weight	25
Width	47
Height	52
Depth	26

Střídač HUAWEI SUN 2000-12KTL-M5 HC je třífázový střídač pro fotovoltaické řetězce, speciálně navržený k přeměně energie stejnosměrného proudu generovaného fotovoltaickými moduly a dodávání do elektrické sítě. Jeho použití zahrnuje střešní instalace v obytných domech připojené k síti a malé pozemní fotovoltaické instalace, také připojené k síti. V typické instalaci připojené k síti složené z fotovoltaických řetězců, střídačů připojených k síti, vypínačů střídavého proudu a distribučních modulů energie hraje střídač HUAWEI SUN2000 klíčovou roli při efektivní přeměně a dodávání elektrické energie. Verze s vysokým proudem se vyznačuje povoleným vyšším vstupním proudem na straně stejnosměrného proudu.

Varianty produktu

Index	Cena
HUAWEI SUN2000 12KTL-M5 HC F.Huawei.3F.withoutwifi.00120.M5.HC	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

Popis výrobku

Střídač HUAWEI SUN 2000-12KTL-M5 HC je třífázový střídač pro fotovoltaické řetězce, speciálně navržený k přeměně energie stejnosměrného proudu generovaného fotovoltaickými moduly a dodávání do elektrické sítě.

Jeho použití zahrnuje střešní instalace v obytných domech připojené k síti a malé pozemní fotovoltaické instalace, také připojené k síti. V typické instalaci připojené k síti složené z fotovoltaických řetězců, střídačů připojených k síti, vypínačů střídavého proudu a distribučních modulů energie hraje střídač HUAWEI SUN2000 klíčovou roli při efektivní přeměně a dodávání elektrické energie.

Verze s vysokým proudem se vyznačuje povoleným vyšším vstupním proudem na straně stejnosměrného proudu.

Výhody střídače HUAWEI SUN 2000-12KTL-M5 HC:

Ochrana před elektrickým obloukem podporovaná umělou inteligencí - Až o 30 % vyšší energetický výnos díky optimalizátorům

Rozhraní baterie typu „Plug & Play“

Podpora komunikace WLAN, Fast Ethernet, 4G

Technické údaje střídače HUAWEI SUN 2000-12KTL-M5 HC:

Počet fází střídače: 3

Maximální účinnost: 98,4 %

Doporučený maximální výkon PV: 18 000 Wp

Maximální vstupní napětí: 1100 V

Rozsah napětí MPPT při plném zatížení: 370V~800V

Startovací napětí: 200 V

Rozsah pracovního napětí PV vstupu: 200 V - 1000 V

Nominální vstupní napětí: 600 V

Maximální pracovní proud pro MPPT: 30 A (dva řetězce) / 20 A (jeden řetězec)

Maximální zkratový proud: 40 A

Počet MPPT: 2

Počet vstupů: 4

Nominální výkon výstupu AC: 12 000 W

Maximální zdánlivý výkon: 13 200 VA

Nominální výstupní napětí: 220 Vac / 380 Vac, 230 Vac / 400 Vac, 239,6 Vac / 415Vac, 3W + N + PE

Maximální výstupní proud: 18,2A/380Vac/17,3A/400Vac/16,7A/415Vac

Hmotnost (s montážním držákem): 21 kg

Rozměry (s montážním držákem): 546 x 460 x 228 mm

Stupeň ochrany: IP65

Střídač HUAWEI SUN 2000-12KTL-M5 HC je pokročilé řešení, které nejenže nabízí funkce usnadňující provoz a monitorování, ale také zaručuje tichý provoz a dlouhodobou 10letou záruku, což z něj činí spolehlivou volbu pro fotovoltaické instalace.