

HUAWEI SUN2000-10KTL-M1 HC

Kód produktu: F.Huawei.3F.H.wifi.00100.M1.HC



Výrobce	HUAWEI
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	3
Max. AC power	10000
Max. DC power	15000
Output power	10000
Circuit breaker value	25
MPPT	2
Amperage	13.5
WIFI	Tak
Ethernet	Ano
Compatible energy storage	Huawei
Compatible optimizers	Huawei
Warranty	10
CN code number	85044086
Quantity per pallet	20
Country of origin	Čína
Weight	17
Width	47
Height	52
Depth	17

Invertor HUAWEI SUN 2000-10KTL-M1 HC je trojfázový invertor pro fotovoltaické řetězce, speciálně navržený k přeměně energie stejnosměrného proudu generovaného fotovoltaickými moduly a dodávání ji do elektrické sítě. Jeho použití zahrnuje rezidenční střešní instalace připojené k síti a malé pozemní fotovoltaické instalace také připojené k síti. V typické instalaci připojené k síti, skládající se z fotovoltaických řetězců, invertorů připojených k síti, spínačů střídavého proudu a modulů pro distribuci energie, hraje invertor HUAWEI SUN2000 klíčovou roli při efektivním přeměňování a dodávání elektrické energie. Verze s vysokým proudem se vyznačuje povoleným vyšším vstupním proudem na straně stejnosměrného proudu.

Varianty produktu

Index	Cena
HUAWEI SUN2000-10KTL-M1 HC F.Huawei.3F.H.wifi.00100.M1.HC	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

Popis výrobku

Invertor HUAWEI SUN 2000-10KTL-M1 HC je trojfázový invertor pro fotovoltaické řetězce, speciálně navržený k přeměně energie stejnosměrného proudu generovaného fotovoltaickými moduly a dodávání ji do elektrické sítě.

Jeho použití zahrnuje rezidenční střešní instalace připojené k síti a malé pozemní fotovoltaické instalace také připojené k síti. V typické instalaci připojené k síti, skládající se z fotovoltaických řetězců, invertorů připojených k síti, spínačů střídavého proudu a modulů pro distribuci energie, hraje invertor HUAWEI SUN2000 klíčovou roli při efektivním přeměňování a dodávání elektrické energie.

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

Výhody invertoru HUAWEI SUN 2000-10KTL-M1 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 parametry invertoru HUAWEI SUN 2000-10KTL-M1 HC:

Počet fází invertoru: 3

Maximální účinnost: 98,6 %

Doporučený maximální výkon PV: 15 000 Wp

Maximální vstupní napětí: 1100 V

Startovací napětí: 200 V

Pracovní rozsah vstupního napětí PV: 140 V - 980 V

Nominální vstupní napětí: 600 V

Maximální pracovní proud na MPPT: 13,5 A

Maximální zkratový proud na MPPT: 19,5 A

Počet MPPT: 2

Počet vstupů: 1

Pracovní rozsah stejnosměrného napětí: 600 - 980 Vdc

Maximální pracovní proud stejnosměrného proudu: 16,7 A

Maximální nabíjecí výkon: 10 000 W

Nominální výstupní výkon: 10 000 W

Maximální zdánlivý výkon: 11 000 VA

Nominální výstupní napětí: 220 V AC / 380 V AC, 230 V AC / 400 V AC, 3W / N+PE

Maximální výstupní proud: 16,9 A

Hmotnost (s montážním držákem): 17 kg

Rozměry (s montážním držákem): 525 x 470 x 146,5 mm

Ochranná třída: IP65

Invertor HUAWEI SUN 2000-10KTL-M1 HC je pokročilé řešení, které nejenže nabízí funkce usnadňující provoz a monitorování, ale zaručuje také tichý provoz a dlouhodobou 10letou záruku, což z něj činí solidní volbu pro fotovoltaické instalace.