

HUAWEI SUN 2000-6KTL-M1 HC

Kód produktu: F.Huawei.3F.H.wifi.00060.M1.HC



Výrobce	HUAWEI
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	3
Max. AC power	6000
Max. DC power	9000
Output power	6000
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	85044085
Quantity per pallet	20
Country of origin	Čína
Weight	17
Width	47
Height	52
Depth	17

Střídač HUAWEI SUN 2000-6KTL-M1 HC je třífázový střídač fotovoltaického řetězce, speciálně navržený k přeměně energie stejnosměrného proudu generovaného fotovoltaickými moduly na střídavý proud a jeho dodávání do elektrické sítě. Jeho použití zahrnuje střešní rezidenční instalace připojené k síti a malé pozemní fotovoltaické instalace, které jsou také připojeny k síti. V typické síťové instalaci skládající se z fotovoltaických řetězců, střídačů připojených do sítě, přepínačů střídavého proudu a distribučních modulů energie hraje střídač HUAWEI SUN2000 klíčovou roli při efektivní přeměně a dodávání elektrické energie. Verze s vysokým proudem je charakterizována povoleným vyšším vstupním proudem na straně stejnosměrného proudu.

Varianty produktu

Index	Cena
HUAWEI SUN 2000-6KTL-M1 HC F.Huawei.3F.H.wifi.00060.M1.HC	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

Popis výrobku

Střídač HUAWEI SUN 2000-6KTL-M1 HC je třífázový střídač fotovoltaického řetězce, speciálně navržený k přeměně energie stejnosměrného proudu generovaného fotovoltaickými moduly na střídavý proud a jeho dodávání do elektrické sítě.

Jeho použití zahrnuje střešní rezidenční instalace připojené k síti a malé pozemní fotovoltaické instalace, které jsou také připojeny k síti. V typické síťové instalaci skládající se z fotovoltaických řetězců, střídačů připojených do sítě, přepínačů střídavého proudu a distribučních modulů energie hraje střídač HUAWEI SUN2000 klíčovou roli při efektivní přeměně a dodávání elektrické energie.

Verze s vysokým proudem je charakterizována povoleným vyšším vstupním proudem na straně stejnosměrného proudu.

Výhody střídače HUAWEI SUN 2000-6KTL-M1 HC:

Ochrana proti elektrickému oblouku podporovaná umělou inteligencí - Až o 30 % vyšší energetický výnos díky optimalizátorům

Rozhraní baterie typu „Plug & Play“

Podpora komunikace WLAN, Fast Ethernet, 4G

Technické parametry HUAWEI SUN 2000-6KTL-M1 HC:

Počet fází střídače: 3

Maximální účinnost: 98,6 %

Doporučený maximální výkon PV: 9000 Wp

Maximální vstupní napětí: 1100 V

Startovací napětí: 200 V

Rozsah pracovního napětí vstupu 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

Rozsah pracovního napětí DC: 600 - 980 Vdc

Maximální pracovní proud DC: 16,7 A

Maximální nabíjecí výkon: 10000 W

Nominální výstupní výkon: 6000 W

Maximální zdánlivý výkon: 6600 VA

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

Maximální výstupní proud: 10,1 A

Hmotnost (s montážním držákem): 17 kg

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

Stupeň ochrany: IP65

Střídač HUAWEI SUN 2000-6KTL-M1 HC je pokročilé řešení, které nejenže nabízí funkce pro zjednodušení provozu a monitorování, ale zajišťuje také tichý provoz a dlouhodobou 10letou záruku, což z něj činí solidní volbu pro fotovoltaické instalace.