

## HUAWEI SUN 2000-15KTL-M5 HC

Kód produktu: F.Huawei.3F.withoutwifi.00150.M5.HC



Výrobce	HUAWEI
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	15000
Max. DC power	22500
Output power	15000
Circuit breaker value	32
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 2000-15KTL-M5 HC je třífázový střídač pro fotovoltaické řetězce, speciálně navržený k přeměně energie stejnosměrného proudu generovaného fotovoltaickými panely a dodávání této energie do elektrické sítě. Je používán v obytných střešních instalacích připojených k síti a také v malých pozemních fotovoltaických instalacích, rovněž připojených k síti. V typické instalaci připojené k síti, skládající se z fotovoltaických řetězců, střídačů připojených k síti, přepínačů střídavého proudu a distribučních modulů energie, plní střídač HUAWEI SUN2000 klíčovou roli při efektivním přeměňování a dodávání elektrické energie. Verze s vysokým proudem se vyznačuje povoleným vyšším vstupním proudem na straně DC.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>HUAWEI SUN 2000-15KTL-M5 HC</b> F.Huawei.3F.withoutwifi.00150.M5.HC	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

---

## Popis výrobku

Střídač HUAWEI SUN 2000-15KTL-M5 HC je třífázový střídač pro fotovoltaické řetězce, speciálně navržený k přeměně energie stejnosměrného proudu generovaného fotovoltaickými panely a dodávání této energie do elektrické sítě.

Je používán v obytných střešních instalacích připojených k síti a také v malých pozemních fotovoltaických instalacích, rovněž připojených k síti. V typické instalaci připojené k síti, skládající se z fotovoltaických řetězců, střídačů připojených k síti, přepínačů střídavého proudu a distribučních modulů energie, plní střídač HUAWEI SUN2000 klíčovou roli při efektivním přeměňování a dodávání elektrické energie.

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

Výhody střídače HUAWEI SUN 2000-15KTL-M5 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 údaje HUAWEI SUN 2000-15KTL-M5 HC:

Počet fází střídače: 3

Maximální účinnost: 98,4 %

Doporučený maximální výkon PV: 22 500 Wp

Maximální vstupní napětí: 1100 V

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

Počáteční napětí: 200 V

Rozsah pracovního napětí vstupu PV: 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 výstupní výkon AC: 15 000 W

Maximální zdánlivý výkon: 16 500 VA

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

Maximální výstupní proud: 25,2A/380Vac /23,9A/400Vac /23,1A/415Vac

Hmotnost (s montážním držákem): 21 kg

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

Stupeň ochrany: IP65

Střídač HUAWEI SUN 2000-15KTL-M5 HC je pokročilým řešením, které nejenže nabízí funkce usnadňující provoz a monitorování, ale také zajišťuje tichý provoz a dlouhodobou 10letou záruku, což z něj činí spolehlivou volbu pro fotovoltaické instalace.