

HUAWEI - SUN2000-5KTL-L1

Kód produktu: F.Huawei.1F.wifi.00050.L1



Výrobce	HUAWEI
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	1
Max. AC power	5000
Max. DC power	7500
Output power	5000
Circuit breaker value	32
MPPT	2
Amperage	12.5
WIFI	Tak
Ethernet	Ne
Compatible energy storage	Huawei
Compatible optimizers	Huawei
Warranty	10
CN code number	85044085
Quantity per pallet	20
Country of origin	Čína
Weight	13
Width	36
Height	36
Depth	14

HUAWEI - SUN2000-5KTL-L1 je jednofázový síťový řetězový střídač, který mění stejnosměrný proud generovaný fotovoltaickými řetězci na střídavý proud a dodává elektrickou energii do elektrické sítě. Střídač HUAWEI SUN2000 je vhodný pro připojení k síti střešní fotovoltaické instalace v rezidenčních oblastech. Instalace se skládá z fotovoltaických řetězců, střídačů připojených k síti, přepínačů střídavého proudu a jednotek distribuce napájení (PDU). Má stupeň ochrany IP65 a lze jej montovat uvnitř nebo venku.

Varianty produktu

Index	Cena
HUAWEI - SUN2000-5KTL-L1 F.Huawei.1F.wifi.00050.L1	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

Popis výrobku

HUAWEI - SUN2000-5KTL-L1 je jednofázový síťový řetězový střídač, který mění stejnosměrný proud generovaný fotovoltaickými řetězci na střídavý proud a dodává elektrickou energii do elektrické sítě.

Střídač HUAWEI SUN2000 je vhodný pro připojení k síti střešní fotovoltaické instalace v rezidenčních oblastech. Instalace se skládá z fotovoltaických řetězců, střídačů připojených k síti, přepínačů střídavého proudu a jednotek distribuce napájení (PDU). Má stupeň ochrany IP65 a lze jej montovat uvnitř nebo venku.

Výhody střídače HUAWEI - SUN2000-5KTL-L1:

Jednofázový střídač nabízející možnost integrace se systémem skladování energie a optimalizace

Standardní ochrana proti přepětí typu II jak na straně střídavého, tak stejnosměrného proudu

Vysoká účinnost dosahující až 98,2 %

Chlazení konvekcí zajišťuje tichý a spolehlivý provoz

Bezdrátová komunikace

Technické údaje HUAWEI SUN 2000-5KTL-L1:

Počet fází střídače: 1

Maximální účinnost: 98,4 %

Doporučený maximální výkon PV: 7500 Wp

Maximální vstupní napětí: 600 V

Počáteční napětí: 100 V

Rozsah pracovního napětí na MPPT: 90 V - 560 V

Nominální vstupní napětí: 360 V

Maximální pracovní proud na MPPT: 12,5 A

Maximální zkratový proud na MPPT: 18 A

Počet MPPT: 2

Počet vstupů: 2

Rozsah pracovního napětí: 350 - 560 V DC

Maximální pracovní proud: 15 A

Maximální výkon nabíjení / vybíjení: 5000 W4

Nominální výstupní výkon: 5000 W

Maximální zdánlivý výkon: 5500 VA

Nominální výstupní napětí: 220 V / 230 V / 240 V

Maximální výstupní proud: 25 A

Hmotnost (s montážním držákem): 12,3 kg

Rozměry (s montážním držákem): 365 x 365 x 140 mm

Stupeň ochrany IP65

Střídač HUAWEI SUN 2000-5KTL-L1 je pokročilé řešení, které nejenom nabízí funkce usnadňující provoz a monitorování, ale také zaručuje tichý provoz a dlouhodobou 10letou záruku, což z něj činí pevnou volbu pro fotovoltaické instalace.