

HUAWEI - SUN2000-115KTL-M2

Kód produktu: F.Huawei.3F.withoutwifi.01150.M2



Třífázový střídač SUN2000-115KTL-M2 v solární fotovoltaické instalaci připojené k veřejné síti přeměňuje energii stejnosměrného proudu vyráběnou řetězcí fotovoltaických modulů na energii střídavého proudu a napájí veřejnou síť. Střídač SUN2000 se používá v solárních instalacích připojených k veřejné síti, určených pro komerční solární instalace na střeších budov a pro velké solární elektrárny. Typická fotovoltaická instalace připojená k síti zahrnuje řetězec fotovoltaických modulů, střídač SUN2000-115KTL-M2, AC rozvodnici (ACDU) a separační transformátor.

Varianty produktu

| Index | Cena |
|---|--|
| HUAWEI - SUN2000-115KTL-M2 F.Huawei.3F.withoutwifi.01150.M2 | Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se. |

Popis výrobku

Třífázový střídač SUN2000-115KTL-M2 v solární fotovoltaické instalaci připojené k veřejné síti přeměňuje energii stejnosměrného proudu vyráběnou řetězcí fotovoltaických modulů na energii střídavého proudu a napájí veřejnou síť. Střídač SUN2000 se používá v solárních instalacích připojených k veřejné síti, určených pro komerční solární instalace na střeších budov a pro velké solární elektrárny. Typická fotovoltaická instalace připojená k síti zahrnuje řetězec fotovoltaických modulů, střídač SUN2000-115KTL-M2, AC rozvodnici (ACDU) a separační transformátor.

Výhody střídače HUAWEI SUN 2000-115KTL-M2:

10 MPP trackerů
Maximální účinnost 98,8 % (@480 V)
Řízení na úrovni jednotlivého řetězce
Podpora inteligentní diagnostiky I-V křivky
Podpora MBUS
Ochrany proti přepětí pro DC a AC
Funkce AFCI a inteligentní DC řetězový vypínač
Třída ochrany IP66
Technické údaje HUAWEI SUN 2000-115KTL-M2:

Maximální účinnost 98,6 % @400 V; 98,8 % @480 V
Maximální vstupní napětí 1100 V
Maximální proud pro MPPT 30 A
Maximální zkratový proud MPPT 40 A
Spouštěcí napětí 200 V
Pracovní napěťový rozsah MPPT 200 V ~ 1000 V
Jmenovité vstupní napětí: 720 V @480 Vac, 600 V @400 Vac
Počet MPPT: 10
Maximální počet vstupů na MPPT: 2
Jmenovitý výkon AC 115 000 W
Maximální aparátní výkon AC 125 000 VA
Maximální výkon AC 125 000 W
Rozměry (š x v x h) 1035 x 700 x 365 mm
Hmotnost (s montážní deskou) 93 kg
Pracovní teplotní rozsah -25 °C ~ 60 °C
Stupeň ochrany IP66

Střídač HUAWEI SUN 2000-115KTL-M2 je pokročilé řešení, které nejen nabízí funkce usnadňující obsluhu a monitorování, ale také zajišťuje tichý provoz a dlouhodobou záruku 10 let, což z něj činí solidní volbu pro fotovoltaické instalace.