

GoodWe GW100K-HT / HT / 100kW / Třífázový / 10x MPPT

cena vč DPH: 167614 Kč

cena bez DPH: 138524 Kč

Kód zboží (ID): 5622166

PN: HTU100K-21-00P

Záruka: 60 měsíců



GoodWe GW100K-HT

3fázový komerční měnič/střídač s výkonem 100 kW řady HT. Výkonné a účinné měniče s vysokou energetickou kapacitou.

- Vysoká výkonová kapacita
- Chytrý a efektivní provoz
- Vysoké bezpečnostní standardy
- Integrovaná AC a DC přepětová ochrana typu 2
- Integrace do portálu SEMS
- Včetně nástěnného držáku
- IP66 krytí - možnost venkovního provozu/umístění

Komerční střídač od společnosti GoodWe má 10 MPP trackerů a je vhodný pro velké fotovoltaické systémy. Střídač má stupeň ochrany IP66 a lze jej optimálně používat i v náročných podmínkách. Kromě toho jsou ve skříni nainstalovány senzory, které v případě zvýšené vnitřní vlhkosti vyšlou alarm. Komerční střídač pokrývá široký rozsah napětí MPP 180-1000 V. Kromě toho lze GW100K-HT snadno uvést do provozu pomocí aplikace Solar Go App.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Parametry vstupu Max. vstupní napětí: 1100 V Pracovní rozsah napětí MPPT: 180-1000 V Rozběhové/startovací napětí: 200 V Jmenovité vstupní napětí: 600 V Max. vstupní proud na jeden MPPT: 30 A Max. zkratový proud na jeden MPPT: 45 A Počet MPP trackerů: 10 Počet stringů na jeden MPPT: 2

Počet MPP trackerů: 10
Počet stringů na jeden MPPT: 2

Parametry výstupu

Jmenovitý výstupní výkon: 100 kW
Jmenovitý výstupní zdánlivý výkon: 100 kVA
Jmenovité výstupní napětí: 400 V, 3L/N/PE nebo 3L/PE
Max. výstupní proud: 167 A
Účíník: ~1 (nastavitelné od 0.8 indukční do 0.8 kapacitní)

Obecné údaje

Účinnost: až 98,3 % (EU)
Rozměry: 1008 x 678 x 343 mm
Hmotnost: 93,5 kg
Stupeň ochrany: IP66
Chlazení: aktivní (inteligentní chlazení ventilátorem)
Komunikace: RS-485, Wi-Fi nebo 4G (volitelně)