

GoodWe GW6000-EH / EH / 6kW / Jednofázový / Hybridní

cena vč DPH: 32022 Kč

cena bez DPH: 26465 Kč

Kód zboží (ID): 5611038

PN: EHU6000-01-00P

Záruka: 60 měsíců



GoodWe GW6000-EH

1fázový hybridní měnič/střídač řady EH. Vyšší energetická nezávislost pro majitele fotovoltaických panelů.

Jednofázový hybridní vysokonapěťový střídač řady EH je vhodný pro domácí použití. Prostřednictvím vysokonapěťové přípojky lze efektivně nabíjet a vybíjet baterii. Střídač má integrované spínací zařízení pro záložní napájení. To umožňuje vybraným spotřebičům pokračovat v nouzovém napájení v případě výpadku elektrické sítě.

- Integrované spínací zařízení pro záložní napájení
- Možnost černého startu
- Možnost nabíjení střídavým proudem, např. s možností rozšíření prostřednictvím řady SDT G2
- Integrace do portálu SEMS
- Optimalizovaná energetická nezávislost
- Inteligentní a efektivní provoz
- Moderní a kompaktní design
- Nejvyšší bezpečnostní standardy
- Vysoký (záložní) výstupní výkon
- Integrace s inteligentní domácností
- Přepínání UPS do 10 ms

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

PV vstup (fotovoltaika) Max. příkon: 8 kW (8000 W) Max. DC vstupní napětí: 580 V
Pracovní rozsah napětí MPPT: 100-550 V Rozběhové/startovací napětí: 90 V
Jmenovité DC vstupní napětí: 380 V Počet MPP trackerů: 2

Baterie Typ baterie: Li-Ion Rozsah napětí: 85-460 V Max. nabíjecí/vybíjecí proud
(trvalý): 25/25 A Max. nabíjecí/vybíjecí výkon: 6 kW (6000 W)

Parametry AC výstupu (On-Grid) Jmenovitý zdánlivý výkon směrem do sítě: 6 kVA
Max. zdánlivý výkon směrem do sítě: 6 kVA / 6,6 kVA Max. zdánlivý výkon směrem
ze sítě: 12 kVA Jmenovité výstupní napětí: 220/230 V Účinník: nastavitelný od 0,8
(indukční) do 0,8 (kapacitní)

Parametry AC výstupu (Back-Up) Jmenovitý zdánlivý výkon na záložním výstupu: 6
kVA Max. zdánlivý výstupní výkon: 6 kVA (7,2 kVA @ 60 vteřin) Max. výstupní
proud: 26,1 A Jmenovité výstupní napětí: 230 V

Obecné údaje Účinnost: až 97,0 % Rozměry: 433 x 354 x 147 mm Hmotnost: 17 kg
Stupeň ochrany: IP65 Chlazení: pasivní Komunikace: CAN, RS-485, Wi-Fi / Ethernet
(volitelně)

Manuál (EN)

GoodWe GW6000-EH

<p>1fázový hybridní měnič/střídač řady EH. Vyšší energetická
nezávislost pro majitele fotovoltaických panelů.</p>

<p>Jednofázový hybridní vysokonapěťový střídač řady EH je vhodný pro domácí
použití. Prostřednictvím vysokonapěťové přípojky lze efektivně nabíjet a vybíjet
baterii. Střídač má integrované spínací zařízení pro záložní napájení. To umožňuje
vybraným spotřebičům pokračovat v nouzovém napájení v případě výpadku
elektrické sítě.</p>

<div style="text-align: center;"><a
href="https://download.asm.cz/inshop/prod/I4WIFI/GoodWe/EH/GW6000-EH.jpg"
target="_blank"></div>

Integrované spínací zařízení pro záložní napájení

Možnost černého startu

Možnost nabíjení střídavým proudem, např. s možností rozšíření
prostřednictvím řady SDT G2

Integrace do portálu SEMS

Optimalizovaná energetická nezávislost

Inteligentní a efektivní provoz

Moderní a kompaktní design

Nejvyšší bezpečnostní standardy

- Vysoký (záložní) výstupní výkon
- Integrace s inteligentní domácností
- Přepínání UPS do 10 ms

<div style="text-align: center;"><iframe width="600" height="338" src="https://www.youtube.com/embed/le2_sjwVytg" title="GoodWe Energy Storage Solar Inverter (EH/EHR) Introduction" frameborder="0" allowfullscreen="allowfullscreen"></iframe></div>

<!-- případně doplnit pokud bude

<p>Toto zařízení je v seznamu výrobků programu Nová zelená úsporám (kód: SVTxxxx)</p>

<p><center></center></p>

-->

<p>ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE</p>

<p>PV vstup (fotovoltaika)

Max. příkon: 8 kW (8000 W)

Max. DC vstupní napětí: 580 V

Pracovní rozsah napětí MPPT: 100-550 V

Rozběhové/startovací napětí: 90 V

Jmenovité DC vstupní napětí: 380 V

Počet MPP trackerů: 2</p>

<p>Baterie

Typ baterie: Li-Ion

Rozsah napětí: 85-460 V

Max. nabíjecí/vybíjecí proud (trvalý): 25/25 A

Max. nabíjecí/vybíjecí výkon: 6 kW (6000 W)</p>

<p>Parametry AC výstupu (On-Grid)

Jmenovitý zdánlivý výkon směrem do sítě: 6 kVA

Max. zdánlivý výkon směrem do sítě: 6 kVA / 6,6 kVA

Max. zdánlivý výkon směrem ze sítě: 12 kVA

Jmenovité výstupní napětí: 220/230 V

Účinník: nastavitelný od 0,8 (indukční) do 0,8 (kapacitní)</p>

<p>Parametry AC výstupu (Back-Up)

Jmenovitý zdánlivý výkon na záložním výstupu: 6 kVA

Max. zdánlivý výstupní výkon: 6 kVA (7,2 kVA @ 60 vteřin)

Max. výstupní proud: 26,1 A

Jmenovité výstupní napětí: 230 V</p>

<p>Obecné údaje

Účinnost: až 97,0 %

Rozměry: 433 x 354 x 147 mm

Hmotnost: 17 kg

Stupeň ochrany: IP65

Chlazení: pasivní

Komunikace: CAN, RS-485, Wi-Fi / Ethernet (volitelně)</p>

<hr />

<p>](https://download.asm.cz/inshop/pictures/book_1.jpg)Manuál
(EN)</p>
<hr />