



Třífázový hybridní invertor

o výkonu 10 kW



Max. nabíjecí/vybíjecí proud
240A



Ovládání poklesu frekvence,
Max.16ks paralelní
Podpora ukládání energie z
diesellového generátoru



6 časových úseků pro nabíjení/
vybíjení baterie



48V nízkonapěťová baterie,
konstrukce izolace
transformátoru



100% nesymetrický výstup,
každá fáze Max. výstup až 50%
jmenovitého výkonu



DC pár a AC pár pro dovybavení
stávajícího solárního systému

Produktová specifikace

Typ baterie	Olověný nebo Li-Ion
Rozsah napětí baterie (V)	40-60V
Max. Nabíjecí proud (A)	240A
Max. Vybíjecí proud (A)	240A
Nabíjecí křivka	Ekvalizace
Externí snímač teploty	Ano
Strategie nabíjení Li-Ion baterie	Vlastní adaptace na BMS
Max. DC vstupní výkon (W)	15600W
Vstupní napětí PV (V)	550V (150V-800V)
Rozsah MPPT (V)	200V-650V
Startovací napětí (V)	160V
PV vstupní proud (A)	26A+13A
Komunikace s BMS	RS485; CAN
Váha (kg)	36.8
Velikost (mm)	422W×658H×281D
Stupeň ochrany	IP65
Styl instalace	Nástěnné
Záruka	5 let

GREEN ENERGY POWER s.r.o.

Francouzská 75/4, Vinohrady,
120 00 Praha 2

IČ: 17463220, DIČ:
CZ17463220

www.genepo.cz

info@genepo.com

+420 722 215 104