



Nasze akumulatory z możliwością ustawiania w stos są zaprojektowane do pracy razem z trójfazowym inwerterem hybrydowym GivEnergy.

Wysokonapięciowe BMS umożliwiają większą moc ładowania i rozładowania pracując z niższym prądem, zapewniając wyższą efektywność niż produkty z niższego zakresu napięcia.



Zdalne oprogramowanie firmware

Kontroluj i monitoruj swój inteligentny system z każdego miejsca poprzez aplikację i portal do monitoringu GivEnergy.



Stopień ochrony IP65

Nasza obudowa o stopniu ochrony IP65 zapewnia ochronę przed wodą i pyłem. Idealne do strychów i montażu na zewnątrz.



12 lat gwarancji

Dostawcy z pełną gwarancją producenta. Nasz zespół jest na wyciągnięcie ręki, by pomóc Ci z dowolnym problemem.



Wzornictwo umożliwiające ustawianie w stos

Czy potrzebujesz większej pojemności? Konstrukcja modułowa umożliwia wielu jednostkom montaż równoległy.



Wysokie napięcie

Wysokonapięciowe BMS umożliwiają zwiększenie efektywności ładowania i rozładowania.

Akumulatory ustawiane w stos HV

GIV-BAT-20.4-HV

SPECYFIKACJA

Liczba akumulatorów	6
Wymiary (wys. × gł. × szer.)	1085 × 380 × 480 (mm)
Masa	226,3 kg
Pojemność	20,4 kWh / 51 Ah
Napięcie	460VDC
Maks. prąd*	25 A
Technologia	Ogniwo LiFePO4
Stopień IP	IP65
BMS	Wytrzymały, wielopunktowy monitoring BMS zamontowany wstępnie
Cykl żywotności (optimalny: 100% DOD przy 25 °C)	12 lat
Temperatura ładowania	od 0 °C do +55 °C
Temperatura rozładowania	od -10 °C do +55 °C
Temperatura przechowywania	od -30 °C do +60 °C
Gwarancja BTT	Nielimitowane cykle / 10 lat
Standard	UN 38,3, IEC61000
Ładowanie / rozładowanie standardowe	0.5C

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Zakres napięć pracy	200 - 600 V
Maks. napięcie ładowania	525 V
Maks. prąd ładowania / rozładowania	25 A / 25 A
Protokoły komunikacyjne	MAGISTRALA CAN
Zalety	Możliwość ustawiania w stosy, możliwość rozszerzenia BMS, IP65
Stopień rozładowania	100%
Zawartość zestawu	6 x GIV-BAT-3.4-HV 1 x GIV-BAT-HV-KIT

*Maksymalny prąd może być inny, w zależności od modelu inwertera.

GIV-BAT-17.0-HV

SPECYFIKACJA

Liczba akumulatorów	5
Wymiary (wys. × gł. × szer.)	935 × 380 × 480 (mm)
Masa	190,8 kg
Pojemność	17,0 kWh / 51 Ah
Napięcie	384VDC
Maks. prąd*	25 A
Technologia	Ogniwo LiFePO ₄
Stopień IP	IP65
BMS	Wytrzymały, wielopunktowy monitoring BMS zamontowany wstępnie
Cykl żywotności (optymalny: 100% DOD przy 25 °C)	12 lat
Temperatura ładowania	od 0 °C do +55 °C
Temperatura rozładowania	od -10 °C do +55 °C
Temperatura przechowywania	od -30 °C do +60 °C
Gwarancja BTT	Nielimitowane cykle / 10 lat
Standard	UN 38,3, IEC61000
Ładowanie / rozładowanie standardowe	0.5C

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Zakres napięć pracy	200 - 600 V
Maks. napięcie ładowania	438 V
Maks. prąd ładowania / rozładowania	25 A / 25 A
Protokoły komunikacyjne	MAGISTRALA CAN
Zalety	Możliwość ustawiania w stosy, możliwość rozszerzenia BMS, IP65
Stopień rozładowania	100%
Zawartość zestawu	5 x GIV-BAT-3.4-HV 1 x GIV-BAT-HV-KIT

GIV-BAT-13.6-HV

SPECYFIKACJA

Liczba akumulatorów	4
Wymiary (wys. × gł. × szer.)	785 × 380 × 480 (mm)
Masa	155,3 kg
Pojemność	13,6 kWh / 51 Ah
Napięcie	307VDC
Maks. prąd*	25 A
Technologia	Ogniwo LiFePO ₄
Stopień IP	IP65
BMS	Wytrzymały, wielopunktowy monitoring BMS zamontowany wstępnie
Cykl żywotności (optymalny: 100% DOD przy 25 °C)	12 lat
Temperatura ładowania	od 0 °C do +55 °C
Temperatura rozładowania	od -10 °C do +55 °C
Temperatura przechowywania	od -30 °C do +60 °C
Gwarancja BTT	Nielimitowane cykle / 10 lat
Standard	UN 38,3, IEC61000
Ładowanie / rozładowanie standardowe	0.5C

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Zakres napięć pracy	200 - 600 V
Maks. napięcie ładowania	350 V
Maks. prąd ładowania / rozładowania	25 A / 25 A
Protokoły komunikacyjne	MAGISTRALA CAN
Zalety	Możliwość ustawiania w stosy, możliwość rozszerzenia BMS, IP65
Stopień rozładowania	100%
Zawartość zestawu	4 x GIV-BAT-3.4-HV 1 x GIV-BAT-HV-KIT

GIV-BAT-10.2-HV

SPECYFIKACJA

Liczba akumulatorów	3
Wymiary (wys. × gł. × szer.)	635 × 380 × 480 (mm)
Masa	119,8 kg
Pojemność	10,2 kWh / 51 Ah
Napięcie	230VDC
Maks. prąd*	25 A
Technologia	Ogniwo LiFePO ₄
Stopień IP	IP65
BMS	Wytrzymały, wielopunktowy monitoring BMS zamontowany wstępnie
Cykl żywotności (optymalny: 100% DOD przy 25 °C)	12 lat
Temperatura ładowania	od 0 °C do +55 °C
Temperatura rozładowania	od -10 °C do +55 °C
Temperatura przechowywania	od -30 °C do +60 °C
Gwarancja BTT	Nielimitowane cykle / 10 lat
Standard	UN 38,3, IEC61000
Ładowanie / rozładowanie standardowe	0.5C

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Zakres napięć pracy	200 - 600 V
Maks. napięcie ładowania	262 V
Maks. prąd ładowania / rozładowania	25 A / 25 A
Protokoły komunikacyjne	MAGISTRALA CAN
Zalety	Możliwość ustawiania w stosy, możliwość rozszerzenia BMS, IP65
Stopień rozładowania	100%
Zawartość zestawu	3 x GIV-BAT-3.4-HV 1 x GIV-BAT-HV-KIT