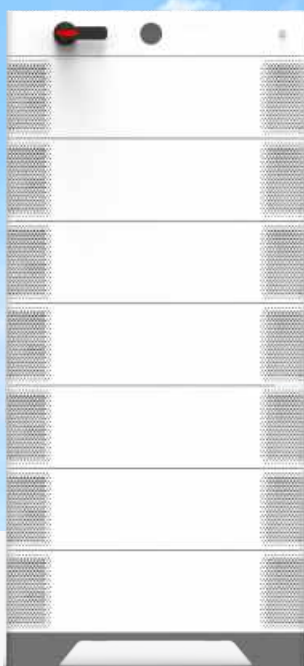


Bateria komercyjna APX 129-200kWh

- Elastyczne opcje pojemności, od 129 kWh do 200 kWh
- Optymalizacja zużycia energii na poziomie modułu
- Wsparcie dla łączenia nowych i starszych modułów baterii w jednym systemie.
- Łatwa instalacja dzięki modułowej i stosowej konstrukcji
- Długa żywotność, 10 lat gwarancji



Preliminary Version

P O W E R
- I N G
T O M O -
R R O W

GROWATT

www.growatt.com

MP Solar Group

Niniejsze tłumaczenie dokumentu stanowi własność intelektualną MP Solar Group sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Kłodnickiej 56E w Rudzie Śląskiej, 41-706 NIP:6412532732. Kopiowanie, przetwarzanie, rozpowszechnianie tych materiałów w całości lub w części bez zgody autora jest zabronione.

Specyfikacja	APX 129.0H-S1	APX 143.3H-S1	APX 157.6H-S1	APX 172.0H-S1	APX 186.3H-S1	APX 200.7H-S1
System demo						
Moduł steruj cy	APX 1000140-C1					
Liczba modułów zasilaj cych	1					
Moduł baterii	APX 14.3P-B1					
Pojemno modułu	14.33kWh					
Liczba modułów	9	10	11	12	13	14
Pojemno nominalna	129.02kWh	143.36kWh	157.69kWh	172.03kWh	186.36kWh	200.70kWh
Pojemno znamionowa	116.11kWh	129.02kWh	141.92kWh	154.82kWh	167.72kWh	180.63kWh
Max. moc wyj ciowa*1	64kW	71kW	78kW	86kW	93kW	100kW
Szczytowa moc wyj ciowa	103kW,60s	114kW,60s	126kW,60s	137kW,60s	149kW,60s	160kW,60s
Wymiary (S/G/W)*2	920/510/1350mm/2	920/510/1485mm/2	920/510/1598mm/2	920/510/1733mm/2	920/510/1846mm/2	920/510/1981mm/2
Waga	1277kg	1412kg	1547kg	1682kg	1817kg	1952kg
Kompatybilny falownik	Seria falowników WIT 50-100kW/400V					
Napi cie nominalne	768V					
Zakres napi cia pracy	650V~945V					
Zakres napi cia wyj. przy pełnym obci eniu	720V~880V					
Pojemno nominalna u ytkowa	280AH(przy 25°C)					
Pojemno znamionowa u ytkowa	252AH(przy 25°C)					
Typ baterii	Litowo- elazowo-fosforanowa (LFP)					
Stopie ochrony IP	IP66					
Monta	Podłogowy*3					
Gł boko rozładowania	90%					
Temperatura otoczenia podczas pracy	- 10°C~50°C/14°F~122°F					
Wilgotno wzgl dna	5%~95%					
Chłodzenie	Inteligentne chłodzenie powietrzem					
Wysoko monta u	≤4000m					
Gwarancja	10 lat					
Moduł kontroluj cy	APX 1000140-C1					
Wymiary(S/G/W)	920/510/135 mm					
Waga	25kg					
Port komunikacyjny	CAN					
Zakres napi cia pracy	250V-950V					
Maksymalne nat enie pr du	140A					
Warto szczytowa pr du	224A, 60s					
Parametry monitorowania	SOC - poziom naładowania baterii, Napi cie systemowe, Pr d, Napi cie ogniwa, Temperatura ogniwa, Pomiar temperatury sterownika PCBA					
Moduł baterii	APX 14.3P-B1					
Pojemno nominalna	14.33kWh					
Napi cie nominalne	80V					
Zakres napi cia pracy	0-105V					
Wymiary(S/G/W)	920/510/248 mm					
Waga	135kg					
Certyfikaty i Licencje	IEC62619(Cell&Pack)/IEC60730/VDE2510-50/ CE/CEC/RCM/UN38.3/UL1973/UL9540/UL9540A/FCC					

*1 Zale y od maksymalnej mocy ładowania/rozładowania baterii przez falownik.

*2 Zawiera moduł zasilaj cy (HVC1000140-C1)

*3 Monta na podłodze wymaga podstawy (szer. * gł. * wys. = 920/510/110 mm)

* Baterie z serii APX s dost pne w wersjach EU i General, a falowniki sprzedawane w krajach europejskich współpracuj tyko z modelami EU.

* 2023 SHENZHEN GROWATT NEW ENERGY CO.,LTD All rights reserved.

Subject to change without notice.