

PYLONTECH FORCE-H1/H2

Pylontech Force H1/H2 jest najnowszą wersją baterii wysokiego napięcia systemu przechowywania energii elektrycznej. Nowo zaprojektowany system zapewnia łatwą instalację, co oszczędza cenny czas instalatorów. Piętrowy system zapewnia elastyczną konfigurację od napięcia 96V do 384V i pojemności od 7,1 kWh do 24,86 kWh.

Biało-czarny kolor stali odzwierciedla silną zdolność do gromadzenia energii. Możliwość stosowania na zewnątrz / wewnątrz daje większe możliwości instalacji. Idealne dla dużych domów i małych komercyjnych zastosowań.



7.10~24.86 kWh Elastyczny w montażu Plug&Play 90% DOD



Specyfikacja Techniczna

Podstawowe parametry	FORCE H1 (336V74AH)	FORCE H2 (384V37AH)
Moduł baterii	FH48074	FH9637M
Napięcie modułu baterii(Vdc)	48	96
Pojemność modułu baterii(Ah)	74	37
llość modułów baterii(Opcja)	3~7 Pcs	2~4 Pcs
Pojemność systemu baterii(kWh)	24.86	14.21
Napięcie systemu baterii (V)	336	384
Wymiar(W*D*H cm)	600*380*1380	450*296*1415
Waga (kg)	259	155
Głębokość rozładowania	90%	90%
Prąd Ładowania&Rozładowania (ciągły /max. A)	37/40	18.5/40
Komunikacja	CAN,Modbus	CAN,Modbus
Stopień ochrony	IP55	IP55
Temperatura pracy(°C)	0-50	0-50
Temperatura składowania (°C)	-20-60	-20-60
Żywotność	15 ⁺ lat(25 °C/77F)	15+lat(25 °C/77F)
Poziom autentykacji	UL/IEC62619/IEC62477/ IEC62040/CE/UN38.3	UL/IEC62619/IEC62477/ IEC62040/CE/UN38.3