

Pylontech
Nová residenční
řešení

Poháněno Force H1/H2



PYLONTECH FORCE-H1/H2

Force H1/21 je nejnovější verzí vysokonapěťového bateriového úložného systému poskytovaného společností Pylontech. Tento nově navržený systém nabízí snadná konektor pro ušetření cenného času instalatérů. Stohovací systém poskytuje flexibilní konfigurace napětí od 74V do 336V a kapacity 7,1 kWh až 24,86 kWh.

Bílá/černá barva oceli odráží silnou schopnost uložení energie. Vnitřní/venkovní kompatibilní funkce poskytuje více možností instalace. Je ideální pro velké domácí a malé komerční použití.



7.10~24.86 kWh
Flexibilní montáž
Plug&Play
90% DOD



Technické specifikace

| Základní parametry | FORCE H1 (336V74AH) | FORCE H2 (384V37AH) |
|---|-------------------------------|------------------------------|
| Modul baterie | FH48074 | FH9637M |
| Napětí bateriového modulu (Vdc) | 48 | 96 |
| Kapacita bateriového modulu (Ah) | 74 | 37 |
| Množství bateriového modulu (Volitelné) | 2 – 7 ks | 2 – 4 ks |
| Kapacita bateriového systému (kWh) | 24.86 | 14.21 |
| Napětí systému baterie (V) | 336 | 384 |
| Rozměry (š x h x v) | 600*380*1380 | 450*296*1415 |
| Hmotnost (kg) | 259 | 155 |
| Hloubka vybití | 90% | 90% |
| Nabíjecí/vybíjecí proud (A) | 14.8 (Doporučeno) 37 (Max) | 7.4 (Doporučeno) 37 (Max) |
| Komunikace | CAN, Modbus | CAN, Modbus |
| Třída ochrany | IP55 | IP55 |
| Pracovní teplota (°C) | 0-50 | 0-50 |
| Skladovací teplota (°C) | -20~60 | -20~60 |
| Životnost designu | 15+ let (25°C / 77 °F) | 15+ let (25°C / 77 °F) |
| Úroveň autentizace | UL/IEC62619/CE/UN38.3 | UL/IEC62619/CE/UN38.3 |

Cube the Force |  PYLONTECH

sales@pylontech.com.cn www.pylontech.com.cn

19F1082601