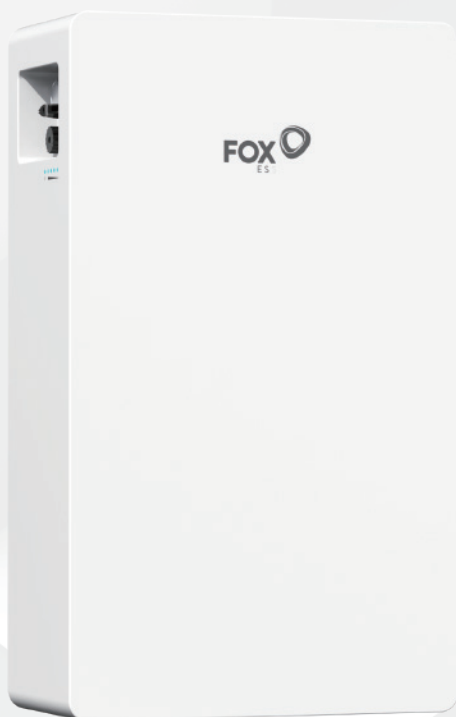




EP6-P

WYSOKONAPIĘCIOWY SYSTEM BATERYJNY



- Skalowalny do 24,56 kWh
- Głębokość Rozładowania 100%
- Montaż Ścienny lub na Podłożu
- Dopasowany i Łatwy w Montażu
- Stopień Ochrony IP65
- Wysokowydajny i Wyskonapięciowy



BEZPIECZNY I
NIEZAWODNY



ŁATWY
MONTAŻ



WYSOKA
SPRAWNOŚĆ



SKALOWANY
SYSTEM



100%
DOD

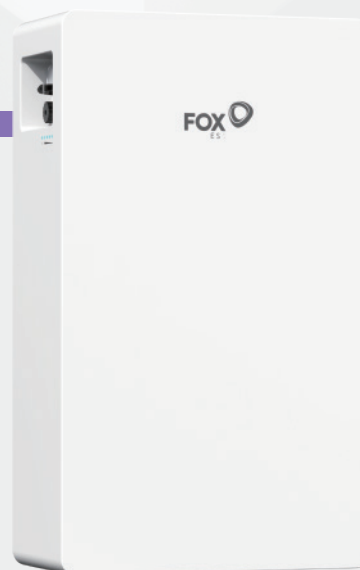
EP6-P to wysokowydajny, skalowalny, zintegrowany systemem magazynowania energii. Zapewnia maksymalną elastyczność, czyni go to idealnym do szerokiego zakresu zastosowań.

System magazynowania energii może zostać rozbudowany o akumulatory łączone równolegle, co pozwala na zwiększenie maksymalnej pojemności do 24,56 kWh.



Po więcej informacji zapraszamy na naszą stronę:

www.fox-ess.com



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

NAZWA SYSTEMU	EP6-P
MODEL	EP6 Plus
CHARAKTERYSTYKA PRACY	
Typ baterii	LFP (LiFePO ₄)
Pojemność nominalna [kWh]	6,14
Pojemność użytkowa [kWh]	6,14
Nominalne napięcie [V]	192
Nominalna moc [kW]	2,9
Napięcie robocze [V]	174 ~ 219
Maksymalny prąd ładowania/rozładowania [A]*1	30
Zalecany prąd rozładowania [A]	15
Szczytowy prąd rozładowania [A]	65 @60s
Szczytowy prąd ładowania [A]	36 @5s
Wydajność akumulatora (całość cyklu) [%]	≥95
Głębokość rozładowania [%]	100
Komunikacja	CAN
Wyświetlacz	LED*5
Skalowalność	Maks. 4 urządzenia równolegle
WARUNKI PRACY	
Miejsce montażu	Zewnątrz / Wewnątrz
Temperatura pracy [°C]	Ładowanie: 0 ~ 55, Rozładowanie: -10 ~ 55
Temperatura pracy [°C] (funkcja podgrzewania włączona, opcjonalnie)	Ładowanie: -25 ~ 55, Rozładowanie: -25 ~ 55
Storage Temperature [°C]	-10 ~ 40
Cooling Method	Konwekcyjna
Humidity [%]	5 ~ 95 (Bez kondensacji)
Altitude [m]	Maks. 3000
OCHRONA	
Funkcja ochrony przeciwpożarowej	TAK
CHARAKTERYSTYKA MECHANICZNA	
Wymiary (S*W*G) [mm]	380*640*185
Waga [kg]	51
CERTYFIKATY	
Bezpieczeństwo	IEC62619
EMC	EN IEC 61000-6-1/2/3/4
Transport	UN38.3
Stopień ochrony	IP65

*1, Wartość Prądu zależna jest od temperatury, napięcia i SOC.