

سیستم ذخیره سازی 15MWh

فقط سه فاز

تجهیزات و مشخصات

63 استرینگ HV 850V 280Ah



ظرفیت
14.99MWh



اینورتر
10 عدد DEYE 125 KW
(SUN-100/125K-SG02HP3-EU-GM8/GM10)



توان AC
2000kW



ساختار سیستم

کانتینری
(Containerized BESS)



EMS



PCS



Fire Suppression



HVAC



کاربرد



Utility Scale
Energy Storage



Grid Support



Renewable
Integration



Peak Shaving &
Frequency Regulation



استفاده از فناوری ایمن LiFePO₄

ایمنی بالا، طول عمر بالا و پایداری حرارتی عالی



قابلیت توسعه ماژولار

امکان افزایش ظرفیت به صورت ماژولار و آسان



امکان موازی سازی اینورترها

افزایش توان خروجی و قابلیت اطمینان سیستم



مناسب برای کاربردهای

Residential, Commercial و Utility Scale

انعطاف پذیری بالا برای نیازهای مختلف



سازگاری کامل با سیستم های

خورشیدی و ژنراتور

پکیجی هوشمند با منابع مختلف انرژی



امکان مانیتورینگ و EMS پیشرفته

برای پروژه های بزرگ

کنترل هوشمند، تحلیل داده ها و مدیریت از راه دور

مزایای کلیدی Nexora BESS

✓ پایداری بالا و بازدهی فوق العاده

✓ طراحی مهندسی شده برای طول عمر بالا

✓ مناسب برای پروژه های بزرگ مقیاس شبکه

✓ نصب سریع، بهره برداری آسان و نگهداری کم هزینه