

HYXI Atlas

ESS CON LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO

HYX-EL261P2-EU

Intelligenza AI

Planificazione intelligente per massimizzare i profitti

Prestazioni Superiori

Risposta a livello di millisecondi, ottimizzata per le esigenze della rete e dei carichi

Protezione Antincendio Multilivello

Rilevamento AI e soppressione attiva per una protezione completa

Ingegneria Essenziale

Installazione più rapida e manutenzione semplificata

Specifiche Tecniche

HYX-EL261P2-EU

Modello del prodotto	HYX-EL261P2-EU
Specifiche della batteria	
Tipo di batteria	LiFePO4
Capacità della cella	314 Ah
Configurazione della batteria	1P52S
Tensione nominale / Intervallo di tensione	728 V - 936 V
Capacità nominale	261 kWh
Corrente massima di carica/scarica	314 A
Corrente nominale di carica/scarica	157 A
Cicli garantiti	6,000 / 70%EOL (25±2 °C,0.5P)
Specifiche della rete AC	
Tensione nominale di ingresso/uscita	3L/N/PE, 400/230 V
Frequenza nominale	50 / 60 Hz
Potenza nominale di ingresso/uscita	125 kW
Potenza apparente massima di ingresso/uscita	137.5 kVA
Corrente AC nominale di ingresso/uscita	180 A
Corrente AC massima di ingresso/uscita	198 A
Fattore di potenza	0.99 in anticipo ~ 0.99 in ritardo
Dati generali	
Unità in parallelo del sistema	12
Intervallo di temperatura operativa	-20 to 50°C
Intervallo di umidità operativa	0 ~ 100%UR, Non condensa
Rumore	≤ 70dB
Dimensioni (L*A*P)	1000×2402×1467 mm
Peso	3000 kg
Grado di protezione	IP55
Metodo di raffreddamento	Raffreddamento con liquido refrigerante
Metodo di protezione contro l'incendio	Soppressione di incendi con aerosol
Altitudine massima di operazione	≤ 2,000 m
Modalità di rete	WIFI / LAN / 4G(opzionale)