

Ideale Outdoor-Batteriespeicherlösung für Gewerbe und Industrie

Zuverlässige und skalierbare Energielösungen für gewerbliche und industrielle Anforderungen



IP55 Outdoor mit Integration von Solinteg
Fortschrittliches Brandunterdrückungssystem



Vielseitig für alle Anwendungen
Eigenverbrauchsoptimierung, Offgrid, Notstrom, Lastspitzenmanagement



Black-Start-Unterstützung
Sicherstellung zuverlässiger Stromversorgung für Offgrid- und Microgrid-Projekte



Einsatzbereit
Integrierte AC-Verteilung

SIMPO ProE 46-92kWh



ZYC Portal – Fernwartung
Vereinfachte Überwachung und Steuerung Ihrer Projekte mit dem ZYC Portal



Einfache Skalierbarkeit
Erweiterung durch einfache Parallelschaltung für wachsende Anforderungen



Ununterbrochener Systembetrieb
Unterbrechungsfreier Betrieb mit nahtlosem Bypass



10 Jahre Garantie
10 Jahre garantierte Leistung und Zuverlässigkeit



ZYC Energy
sales@zyc.energy
service@zyc.energy
www.zyc-energy.de

@ZYC Energy



Rauchmelder

Blitz- & Tonalarm

HVAC

ZYC-Batteriemodul
11,52 kWh x 8

Feuerlöschsystem

PDU

AC-Verteilerschrank

Reservierter Schrank
für Wechselrichter
von Drittanbietern

GOODWE

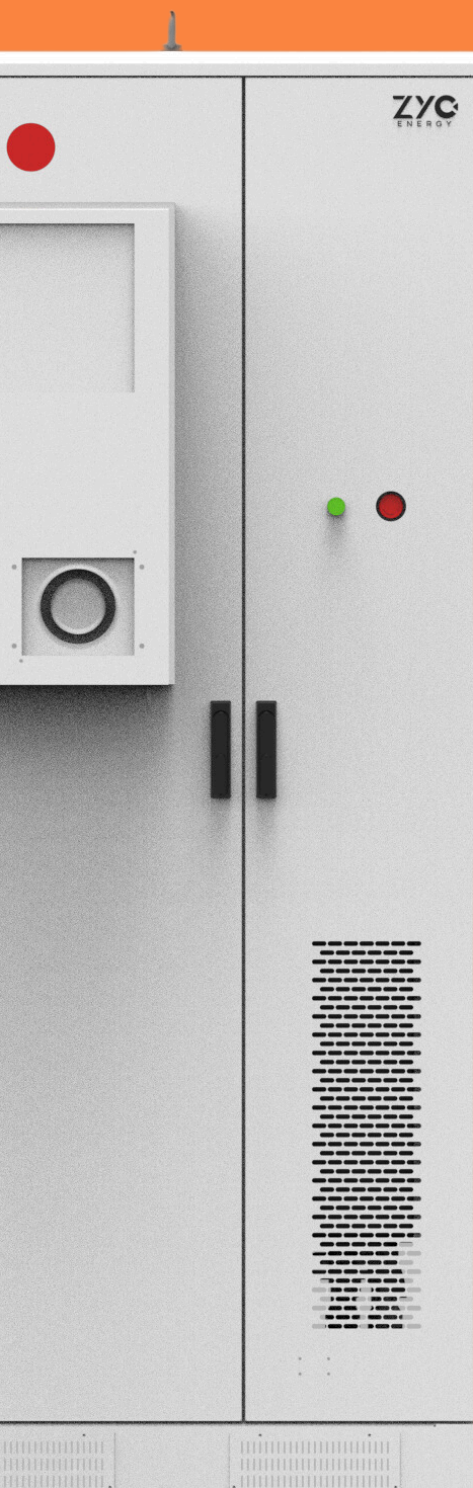
SMA

SOLINTEG

KACO

www.energy

solis



Spezifikationen von SIMPO Pro E

Systemdaten

Nennenergie 46.08kWh ~ 92.16kWh

Anzahl der Module 4~8

Moduldaten

Nennspannung 76.8V

Betriebsspannung 60V ~ 87.6V

Modulenergie 11.52 kWh

Systemelektrische Daten

Nennspannung 307.2~614.4V

Betriebsspannung 240~700.8 V

Maximaler Dauerstrom 150 A

Spitzenstrom 200 A (5s)

Allgemeine Daten

Gewicht (kg) 1,450 kg

Abmessungen (BHT) H 2.380B 1.080T 1.170 mm

Schutzklasse IP55 Outdoor

Arbeitstemperatur -10~+50°C

Höhe ≤3000m

Wirkungsgrad ≥95%

Kühlung HVAC

Kommunikation CAN/ RS485 / Modbus TCP/IP

Anwendung On Grid/Eigenverbrauch/Off-grid/Notstrom

Zertifikate IEC62619, UN38.3, CE

Garantie 10 Jahre Leistungsgarantie