



Datenblatt

PRAMAC Energiespeicher LX30/60 - 1 Stk

400V / 230V, 30 kVA, 60 kWh

Artikelnummer: YC300T0B000



Beschreibung:

Merkmale

- Wartungsfreie Deep-Cycle OPzV-S Batterien
- Erweitertes EMS mit Touchscreen-Steuerung
- 100A Durchgangskapazität
- GSM-Fernüberwachung
- DC-Isolator für das ganze System mit Vorladefunktion
- V50™ für verbesserte DC-Bus-Stabilität
- Automatischer Bypass für das ganze System
- Umwandlung von einphasig zu dreiphasig

Allgemeine Beschreibung

Off Grid LX ist ein universelles Batteriespeichersystem (BES), das sich ideal für eine Reihe von Anwendungen eignet und auf kosteneffiziente und umweltschonende Weise zuverlässige Energie liefert. Die im Gerät gespeicherte Energie wird elektronisch in die Wechselstromversorgung. Strom kann aus dem Anschluss an ein externes Versorgungsnetz, von einem Dieselgenerator oder einer Solar-PV- oder Windkraftanlage bezogen werden. Die Energie wird automatisch von einer oder mehreren dieser Energiequellen bezogen, um die effizienteste, wartungsärmste und umweltfreundlichste Lösung zu finden. Die Fernüberwachung und -wartung kann von jedem Ort der Welt aus in Echtzeit vorgenommen werden.

Output Spezifikationen

Ausgangsleistung 30
(Dauerleistung)
kVA
Spitzenausgangsleistung (5s) 60
kW
Spannung V 400/230

Frequenz Hz	50
Phasen	3

Batterie Spezifikationen

Batterie (Typ)	Blei-Gel-Säure OPzV-S
Batterie Nennspannung V	50
Lebensdauer der Batterie bis 80% DoD cycles	2000
Batterienennkapazität (größe) kWh	60
Nutzbare Energie (@80% DoD) kWh	48

Input Spezifikationen

Maximale Eingangleistung Dreiphasig 400V	A 125
Maximale Eingangleistung Einphasig 230V	A 125
Durchgangskapazität des Systems	A 100

Technische Daten

Länge (L) mm	2012
Breite (W) mm	1183
Höhe (H) mm	2012
Gewicht kg	3039
Schutzart IP	34
Betriebstemperatur °C	-20...45