

# INVERTER DI ACCUMULO DELL'ENERGIA ACCOPPIATO AC

LXP 3600 ACS



## PRESTAZIONI ECCELLENTI

Carica e scarica fino a 70A corrente

Fino a 3600 w potenza di scarica di carica

Fino al 96% di efficienza di scarica della carica



## GRUPPO DI CONTINUITÀ AVANZATO

Costruito nel sistema di alimentazione UPS, non c'è bisogno di acquistare la scatola di giunzione UPS esterno separatamente

Supporta funzioni parallelo e può essere estesa a 36kW off (modello mg) griglia di uscita del sistema



## SEMPLICE DA USARE

Facile da installare e da utilizzare, supporta la modalità di funzionamento programmabili



## MONITORAGGIO REMOTO E CONFIGURAZIONE

Fornire gratuitamente piattaforma di servizio cloud, che può realizzare il monitoraggio remoto, l'impostazione e l'aggiornamento



## ECCELLENTI CARATTERISTICHE AD ALTA TEMPERATURA

Il trattamento termico ottimizzato rende la macchina più potenza di uscita in ambiente a temperatura elevata



## FUNZIONE DI SVEGLIA FORZATA DELLA BATTERIA

Dopo che la batteria è spento, la batteria può essere risvegliato caricando senza risvegliare caricatore



## GRADO DI PROTEZIONE IP65

Può essere usato all'aperto



## LXP 3600 ACS

Inverter immagazzinamento accoppiare energia AC è appositamente progettato per la trasformazione del sistema collegato griglia solare. La rete esistente collegata sistema di energia solare può essere convertita nel sistema di accumulo dell'energia solare collegando l'inverter accoppiamento AC al terminale AC, che può migliorare il tasso uso autonomo di energia solare, ridurre i costi dell'elettricità e avere anche un gruppo di continuità per la famiglia.

## Parametri di ingresso e uscita della batteria 3.6K ACS

Tipo di batteria	Batteria al litio / batteria al piombo
Tensione nominale della batteria	48V.d.c
Tensione di carica massima	<= 60 V(Configurable)
Corrente massima di scarica della carica	70A / 70A
Capacità della batteria	> 100Ah
Modalità di ricarica della batteria al litio	Self-adaption to BMS
Modalità di ricarica della batteria al piombo acido	3-stage adaptive with maintenance
Corrente di feedback della batteria	0A

## Parametri di ingresso e uscita CA.

Potenza di uscita AC nominale	3600VA
Potenza di uscita AC massima alla rete	3600VA
La più grande potenza di ingresso AC dalla rete	5980VA
Corrente di uscita AC massima alla rete	16A
Corrente di ingresso AC massima dalla rete	26A
Tensione di uscita nominale	220/230V.a.c
Un intervallo di tensione C.	180 - 270V.a.c
Frequenza nominale	50Hz/60Hz
Protezione da sovracorrente CA.	31A
Fattore di potenza	I (adjustable 0.8leading-0.8lagging)
Distorsione Armonica Totale	< 3%
Categoria di sovratensione AC	Category III

## UPS fuori rete

Potenza di uscita massima dell'UPS	3600VA
Tensione di uscita nominale	230V.a.c
Frequenza di uscita nominale	50Hz / 60Hz
Corrente di uscita nominale	16A
Capacità di sovraccarico	4500VA, 30s
Distorsione armonica della tensione totale	< 3%
Tempo di conversione	Typical 0.01s
Protezione da sovracorrente di backup	31A

## Efficienza

Massima efficienza di carica e scarica	96%
--	-----

## Proteggere

Protezione connessione inversa	Yes
Protezione da sovratensione e sovracorrente	Yes
Protezione dell'isola isolata	Yes
Protezione da corto circuito CA.	Yes
Protezione corrente di dispersione	Yes
Protezione del suolo	Yes
Monitoraggio della rete elettrica	Yes
Livello di protezione	IP65 / NEMA4X

## Altri parametri

Dimensione (W/H/D)	565 / 324 / 171
Peso	15.6 kg
Topologia	HF
Metodo di raffreddamento	Dissipazione del calore naturale
Umidità relativa	100%
Altitudine	< 2000m
Rumore	< 25dB
Consumo energetico in standby	< 5W
Interfaccia di comunicazione e realtà	LCD, LED, RS485, Wi-Fi, CAN

## Autenticare

G83, G100, CE  
EN61000-6-3