



Sistema di Accumulo Leonardo PRO X 3000-48 SL

Reference: 016992

Sistema di Accumulo Leonardo PRO X 3000-48 SL

Sistema di accumulo Leonardo PRO X 3000-48 SL 3000W da 48V, Lithium Battery - Monitoraggio integrato

Il Leonardo PRO X è un sistema di accumulo al LITIO, specificatamente progettato per impianti fotovoltaici esistenti.

In caso di black-out della rete elettrica, il Leonardo PRO X continua ad erogare energia alla massima potenza garantendo, quindi, la continuità di esercizio senza percettibili discontinuità delle utenze.

Il Leonardo PRO X viene utilizzato o per l'espansione di un impianto monofase abbinandolo ad un Leonardo Pro X 3000/48 Li oppure su sistemi trifase con potenze fino a 45 kW.

Il Leonardo PRO X 3000/48 SL è abbinabile alle batterie LG Chem: RESU 3.3, RESU 6.5, RESU 10, RESU 13 fino a 26kWh.

Vantaggi di utilizzo del Sistema di accumulo AC Leonardo PRO X 3000-48 SL

Nuovo hardware

- Efficienza massima: 95%
- Potenza in uscita: 3000VA
- Dimensioni ridotte: un quarto del modello precedente

Gestione carichi e anti-blackout

Gestione carichi con sensore di corrente ed uscita EPS per carichi privilegiati in caso di blackout con un tempo di ripristino inferiore ai 10ms

Modularità

Tramite DATA-LOGGER vengono monitorati i dati di produzione, consumo ed immissione

Batterie: RESU - LG Chem

US2000 Plus - Pylontech

Compatibilità con tutti i modelli di batterie LG Chem: RESU 3.3, RESU 6.5, RESU 10, RESU 13 fino a 26kWh.

Monitoraggio e controllo integrato

Caratteristiche Tecniche del Sistema di accumulo AC Leonardo PRO X 3000-48 SL

Tipo di prodotto: Inverter Slave per estensione sistema monofase, Inverter per applicazioni trifase, Sistema di accumulo a LITIO per impianti fotovoltaici ESISTENTI

Funzione EPS anti-blackout con tempo di ripristino < 10ms

Misurazione interna dei flussi energetici di produzione e scambio

Compensazione di potenza

Gestione potenza di accumulo e AUTO-CONSUMO

Funzione PEAK SHAVING per aumento della potenza disponibile nell'impianto

DATA-LOGGER per il monitoraggio dei dati di produzione, consumo ed immissione

Inverter DC/AC ad onda sinusoidale pura

Potenza uscita continua: 3000VA

Tensione di output: 400Vac 50Hz

Efficienza massima: 95%

Tensione di batteria: 48Vdc

Batterie al LITIO: RESU LG Chem

Protezione sovraccarico e cortocircuito AC

Contenitore IP21

Puoi scoprire l'intera gamma di accumulatori nella sezione del sito a loro dedicata cliccando [QUI](#).

Immagine e dati tecnici non impegnativi

Technical Sheet

Potenza uso continuativo monofase (KW)	2.4
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Grado di protezione	IP21
Pressione acustica	44 dB(A)
Lunghezza (mm)	271
Larghezza (mm)	501
Altezza (mm)	143
Peso (Kg)	18