

Storage Monofase Off-Grid



Storage monofase Off-Grid è un sistema di accumulo professionale per la gestione di impianti da 1 a 6KW di potenza. Storage monofase Off-Grid può essere contenuto in armadio a terra o da parete, esso contiene un robusto inverter e una serie di regolatori di carica per la gestione MPPT dei pannelli fotovoltaici. Il kit comprende un pacco di batterie configurabile nelle tensioni 12-24-48V.

Il sistema prevede la possibilità da parte dell'utente di un monitoraggio: per un controllo delle batterie di carico, della produzione dell'impianto e dei flussi di energia. Il sistema prevede anche la gestione, da parte della casa madre, della manutenzione con possibilità di interventi da remoto.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Tipologia di armadio: a muro oppure a terra
- Potenza dell'inverter: 1.5-2.4-2.6-3.5-6kW
- Tensione inverter: 110/220V
- Efficienza conversione inverter: 93-94%
- Capacità batterie: da 2 a 48 kW
- Tensione batterie: 12/24/48V CC
- Tipologia di batterie: Piombo Gel OPzV e Litio Lif ePO4
- Cicli di vita batterie: da 2500 a 10000 cicli.

**Per maggiori informazioni telefona al 099 222 753
oppure scrivi a valerio.limarossrl@libero.it**