

BATTERIA

BASSO VOLTAGGIO

RACK

ESS-5120



CARATTERISTICHE

Accumulatore di ultima generazione, che offre la massima sicurezza e una lunga durata anche con scariche profonde regolari.

L'accumulo solare è dotato di un sistema di gestione delle batterie (BMS) integrato in ogni singolo modulo.

Può essere montato in armadi o con i supporti per gli accessori uno sopra l'altro o in verticale uno accanto all'altro.

Il sistema è modulare e può quindi essere personalizzato per soddisfare le esigenze della vostra attività domestica o commerciale.

Installazione fino ad un massimo di 10 unità.



Energia specifica più alta



Facile Installazione



8000 Cicli di carica e scarica



Modulabile fino a 10 batterie in parallelo



BMS intelligente per ottimizzare la resa energetica



Protezione dell'ambiente e nessun inquinamento

CARATTERISTICHE	ESS-5120
Product specification	51.2V 100Ah
Nominal voltage	51.2V
Nominal capacity	100Ah
Cell type	(LFP)
Standard charge voltage	58.4V (adjustable)
Max charge voltage	100A
Discharge cut-off voltage	40V (adjustable)
Max discharge current	100A
Communication interface	RS485-RS232-CAN
Cycle life	8000 Cycles (80%DOD)
Charge temperature range	0~60°C
Discharge temperature range	-20~65°C
Parallels function	SUPPORT 10 UNIT IN PARALLELS
Dimensions	≥ 440*440*132MM(3U)
Weight	47.5Kg
Installation method	(Cabinet type)
Enclosure	IP22

MOBILETTO RACK

Modulabile da 2 fino a 5 Unità

