



CGM Eco power EP120/200 Generatore Full Electric Tecnologia BESS 120KVA

Reference: EP120/200

CGM Eco power EP120/200 Generatore Full Electric Tecnologia BESS 120KVA

Soluzione ideale per applicazioni industriali, cantieri, l'EP 120/200 è un sistema di accumulo energetico compatto, potente e sostenibile. Dotato di inverter trifase bidirezionale e batterie ad alte prestazioni, assicura continuità energetica e gestione intelligente della rete.

Perfetto per ambienti interni ed esterni, è equipaggiato con un quadro elettrico completo e una robusta cabina in acciaio zincato verniciato.

Massima affidabilità energetica in ogni contesto: il sistema EP 120/200 garantisce autonomia e continuità operativa anche in situazioni critiche.

Tecnologia al litio di ultima generazione per una durata fino a 6000 cicli e una gestione ottimale dei carichi.

Soluzione green per il futuro dell'energia: riduce i consumi, ottimizza i costi e promuove la sostenibilità ambientale.

Caratteristiche Tecniche:

Potenza Nominale: 120 kVA / 96 kW

Capacità di Accumulo: 207,2 kWh

Tensione: 400 V (3F+N)

Frequenza: 50 Hz

Fattore di Potenza: 0,8

Amperaggio di potenza continua: 174 A

Batterie

Tecnologia: LiNMC (Lithium Nickel Manganese Cobalt)

Quantità: 8 moduli

Potenza: 120kVA/207,2kWh

Cicli @90%: 6000

Inverter

Tipo: Inverter Trifase bidirezionale

Quantità: 3

Potenza Inverter: 120 kVA

Dimensioni e Peso

Lunghezza: 2400 mm

Larghezza: 1240 mm

Altezza: 2100 mm

Peso: 3200 kg

Condizioni Ambientali

Temperatura Operativa: da -10°C a +40°C

Altitudine Massima: 1000 m s.l.m.

Umidità: fino al 60%

Quadro Elettrico

Centralina ComAp InteliNeo 530 BESS
Prese trifase: 400V (125A, 63A, 32A, 16A)
Prese monofase: 230V (16A e Schuko)
Presa per ricarica EV
Connettori per pannelli fotovoltaici
Interruttori di protezione e pulsante di emergenza

Se stai cercando un prodotto simili a EP120/200 [CLICCA QUI](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi. Si prega sempre di consultare la scheda tecnica rilasciata dal costruttore.
La manel service non si assume la responsabilità per eventuali modifiche apportate dal produttore.

Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza uso continuativo trifase (KW)	96
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	120
Carburante	Batteria
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Tipo di batteria	LINMC
Numero batterie	8
Lunghezza (mm)	2400
Larghezza (mm)	1240
Altezza (mm)	2100
Super silenziato	Sì
Peso (Kg)	3200
capacità di accumulo	207,2 kWh
Cicli @ 90%	6000