



# MARELLIMOTORI ALTERNATORE 800KVA MJB 355 MB4

Prezzo:

12.899,80 € iva esclusa

## **Product description:**

## MARELLIMOTORI MJB 355MB4 ALTERNATORE 800KVA TRIFASE

MARELLIMOTORI MJB 355MB4 è un alternatore trifase capace di erogare una potenza di **800KVA 640KW**, viene fornito completo di regolatore di tensione AVR.

Il telaio dell'alternatore progettato da MarelliMotori è dotato di nervature laterali per aumentare la resistenza in più la costruzione è in robusto in acciaio saldato

Gli alternatori MarelliMotori da 800KVA per il funzionamento continuo sono progettati per soddisfare i livelli di vibrazione secondo le norme, pertanto hanno una schermatura in ghisa sferoidale o in ghisa grigia.

L'albero del MJB 355MB4 è stato realizzato in acciaio al carbonio e ottenuto per laminazione. L'albero è ottenuto forgiando a partire da 290 mm di diametro e viene testato presso il produttore in per verificarne l'assenza di difetti.

Il nucleo statore/motore del MarelliMotori viene laminato e smaltato su entrambi i lati per ridurre al minimo le perdite per correnti parassite

Il rotore del MJB 355MB4 è di tipo a palo saliente, relizzato con filo piatto di rame di classe H isolato con rivestimento in smalto.

L'avvolgimento è trattenuto da barre passanti in acciaio di alta qualità.

Tutti gli alternatori MarelliMotori sono dotati di una gabbia di smorzamento di ampie dimensioni e sono adatti per il funzionamento in parallelo con altri generatori, se dotati dell'unità di parallelizzazione.

Tutti gli altenatori MarelliMotori possono essere progettati per soddisfare specifici valori di reattanza (x'd e x''d).

Gli alternatori MarelliMotori vengono tutti equipaggiati di regolatore di tensione, Nel caso del MJB 355MB4 analogico. Per l'erogazione corretta di tensione MARELLIMOTORI da 800KVA

Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

ha la necessità di un sistema elettronico di controllo, conosciuto proprio come "regolatore di tensione" oppure "AVR" (acronimo di Automatic Voltage Regulator). Esso garantisce il buon funzionamento della macchina e soprattutto della rete elettrica ad essa sottesa.

L'AVR è un dispositivo elettronico che converte la corrente alternata con frequenza e tensione variabile nel tempo in corrente continua e permette così di evitare sbalzi di corrente.

L'AVR progettato da MarelliMotori è internamente provvisto di filtro antidisturbo radio, che permette di contenere i disturbi radio emessi da generatori MarelliMotori entro i limiti stabiliti dalle normative Europee per ambienti industriali

Ogni motore ha un tipo di connessione da collegare all'alternatore, quindi è necessario prestare attenzione a questo aspetto; un modello può anche avere da 15 a 20 forme di costruzione diverse!

Si consiglia sempre di verificare con l'aiuto delle schede tecniche la forma costruttiva dell'alternatore desiderato.

Seleziona l'alternatore che rispecchia le **specifiche tecniche da te richieste**, visita la nostra <u>sezione dedicata</u> per capire come.

### CARATTERISTICHE TECNICHE DEL ALTERNATORE 800KVA TRIFASE MJB 355MB4

Tipo di fase: Trifase

Potenza massima 50Hz: 800KVA Potenza massima 50Hz: 640KW Potenza massima 60Hz: 960KVA Potenza massima 60Hz: 768KW

Frequenza: 50 - 60 Hz Tensione: 400 V / 480 V Grado di protezione: IP23

Giri dell'alternatore: 1500 / 2250 giri/min

Numero di poli: 4 Rendimento: 96.1%

Peso: 2050 Kg Velocità costante

**AVR** 

Cerchi un prodotto con caratteristiche differenti? QUI puoi trovare l'intera gamma MARELLIMOTORI e di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi e soggetti a variazioni da parte del produttore



### **Product features:**

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima trifase (KW): 640 Potenza massima trifase (KVA): 800

Frequenza (Hz): 50 / 60

Tensione (V): 400

Giri motore (giri/min): 1500

Numero poli: 4

Rendimento (%): 96.1 Grado di protezione: IP23

Spazzole: No

Tipo di alternatore: Velocità Costante

Regolatore di tensione: AVR

Peso (Kg): 2050

