



SINCRO IB4 MB ALTERNATORE MONO- TRIFASE 45KVA AVR

Product description:

SINCRO IB4 MB ALTERNATORE 45KVA TRIFASE

Alternatore SINCRO IB4 MB trifase con una potenza di 45KVA, questa unità ha un funzionamento Brushless dotati di regolatore di tensione AVR.

L'alternatore è previsto per il funzionamento a frequenza 50 o 60 HZ, la possibilità di lavorare su queste due frequenze ne rende possibile l'applicazione per qualsiasi tensione di servizio aumentandone la versatilità, per il corretto funzionamento.

Tutti i componenti che compongono l'alternatore SINCRO IB4 MB sono sottoposti a specifico procedimento di rivestimento e/o impregnazione atti a salvaguardare la funzionalità del generatore e a proteggere le parti critiche nelle svariate condizioni di utilizzo.

SINCRO IB4 MB è un alternatore brushless, questa caratteristica unita all'elevata efficienza del regolatore assicurano un basso livello di interferenza con le onde radio.

Gli alternatori SINCRO vengono tutti equipaggiati di regolatore di tensione, nel caso del modello IB4 MB AVR.

Il regolatore di tensione è un dispositivo elettronico che regola la corrente alternata proveniente dall'alternatore e la trasforma in corrente continua.

Nel nostro ambito i regolatori di tensione trovano largo impiego nei generatori sincroni di ultima generazione.

Infatti tutte le macchine sincrone per funzionare hanno bisogno di un sistema elettronico di controllo, e questo dispositivo, conosciuto come proprio come "regolatore di tensione" oppure "AVR" (acronimo di Automatic Voltage Regulator), garantisce il buon funzionamento della macchina e soprattutto della rete elettrica ad essa sottesa.





Seleziona l'alternatore che rispecchia le
nostra sezione dedicata per capire come.

specifiche

tecniche

da

te

CARATTERISTICHE TECNICHE SINCRO IB4 MB

Tipo di fase: Trifase

Output massima Trifase: 39,2 KW

Output continua Trifase: 36,0 KW

Output massima Trifase: 49,5 KVA

Output continua Trifase: 45,0 KVA

Frequenza: 50 Hz

Tensione: 400 V

Grado di protezione: IP23

Classe di isolamento: H

Giri dell'alternatore: 1500 giri/min

Efficienza: 87,5%

Numero di poli: 4

Peso: 154 Kg

Senza spazzole

Regolatore di tensione: AVR

Tipo di alternatore: a velocità costante

Cerchi un prodotto con caratteristiche differenti? QUI puoi trovare l'intera gamma SINCRO 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

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230 / 400

Giri motore (giri/min): 1500

Numero poli: 4

Potenza monofase (KW): 21.6

Potenza monofase (KVA): 27

Potenza trifase (KW): 36

Potenza trifase (KVA): 45

Rendimento (%): 87.5





Grado di protezione: IP23

Peso a secco (Kg): 154

Spazzole: No

Tipo di alternatore: Velocità Costante

Regolatore di tensione: AVR

