



MECC ALTE ECO40-3L/4 C-TYPE ALTERNATORE TRIFASE 680 KVA AVR

Product description:

MECC ALTE ECO40-3L/4 C-TYPE ALTERNATORE TRIFASE 680 KVA AVR

Alternatore MECC ALTE ECO40-3L/4 C-TYPE trifase con una potenza di 680KVA, questa unità ha un funzionamento Brushless autoeccitante ed auto regolanti dotati di regolatore di tensione AVR.

L'alternatore ECO40-3L/4 C-TYPE 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. Per il corretto funzionamento è necessario solo verificare che le tarature siano corrette per l'utilizzo previsto.

MECC ALTE ECO40-3L/4 C-TYPE è fornito con 12 terminali (7 morsetti), con cui è normalmente possibile collegare l' alternatore sia a stella serie sia quella a stella parallelo. L'alternatore ECO40-3L/4 C-TYPE è completo di autoregolazione che viene ottenuta tramite un regolatore elettronico digitale alimentato da un avvolgimento ausiliario. L'alternatore MECC ALTE ECO40-3L/4 C-TYPE è robusto adatto a soddisfare le richieste dell'industria e le più esigenti specifiche tecnologiche necessarie nelle varie applicazioni.

Questi alternatori sono conformi alla normativa italiana CEI 2-3 fascicolo 11111. Tale normativa è corrispondente alla norma europea EN 60034-1 e alla norma internazionale IEC 60034-1, è collegata alla norma britannica BS 4999 Parte 101, è equivalente alla norma tedesca VDE 0530 parte 1 ed è inclusa nello standard francese NF 51.111.

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 sezione dedicata per capire come.

Per l'erogazione corretta di tensione l'alternatore MECC ALTE ECO40-3L/4 ha la necessità di un sistema elettronico di controllo, conosciuto proprio come "regolatore di tensione" oppure "AVR". 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.

CARATTERISTICHE TECNICHE MECC ALTE ECO40-3L/4

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza massima trifase: 735 KVA / 588 KW

Potenza uso continuo trifase: 680 KVA / 544 KW

Potenza massima monofase: 360 KVA / 360 KW

Potenza uso continuo monofase: 335 KVA / 335 KW

Frequenza: 50 / 60 Hz

Tensione: 230 V / 400 V

Grado di protezione: IP23

Giri dell'alternatore: 1500 / 1800 giri/min

Numero di poli: 4

Rendimento: 95%

Alternatore a velocità costante

Senza spazzole

Regolatore: AVR

Peso: 1534 kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche differenti? QUI puoi trovare l'intera gamma MECC ALTE 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 monofase (KW): 360

Potenza uso continuativo monofase (KW): 335

Potenza massima monofase (KVA): 360

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 335

Potenza massima trifase (KW): 588

Potenza uso continuativo trifase (KW): 544

Potenza massima trifase (KVA): 735

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 680

Frequenza (Hz): 50 / 60





Tensione (V): 230 / 400
Giri motore (giri/min): 1500 / 1800
Numero poli: 4
Potenza monofase (KVA): 315
Potenza trifase (KVA): 680
Rendimento (%): 95
Grado di protezione: IP23
Pressione acustica: 82 dB(A) a 7 m
Spazzole: No
Funzione PMG: Opzionale
Tipo di alternatore: Velocità Costante
Regolatore di tensione: AVR
Peso (Kg): 1534

