



MECC ALTE ECO40-1L/4 C-TYPE ALTERNATORE TRIFASE 550 KVA AVR

Product description:

MECC ALTE ECO40-1L/4 C-TYPE ALTERNATORE TRIFASE 550 KVA AVR

Alternatore MECC ALTE ECO40-1L/4 C-TYPE trifase con una potenza di 550KVA, questa unità ha un funzionamento Brushless autoeccitante ed auto regolanti dotati di regolatore di tensione AVR.

L'alternatore ECO40-1L/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 ECO40-1L/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. Secondo le esigenze si può passare da un collegamento ad un altro tendendo presente che si deve necessariamente verificare il collegamento del DSR.

L'alternatore ECO40-1L/4 C-TYPE è completo di autoregolazione che viene ottenuta tramite un regolatore elettronico digitale alimentato da un avvolgimento ausiliario. L'alternatore MECC ALTE ECO40-1L/4 C-TYPE è robusto adatto a soddisfare le richieste dell'industria e le più esigenti specifiche tecnologiche necessarie nelle varie applicazioni. Sono disponibili come cuscinetto in configurazione monosupporto o bisupporto.

Per l'erogazione corretta di tensione l'alternatore MECC ALTE ECO40-1L/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.

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.

CARATTERISTICHE TECNICHE MECC ALTE ECO40-1L/4 C-TYPE

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza massima trifase: 601 KVA / 481 KW

Potenza uso continuo trifase: 550 KVA / 440 KW

Potenza massima monofase: 315 KVA / 315 KW

Potenza uso continuo monofase: 292 KVA / 292 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 di tensione: AVR

Peso: 1321

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): 315

Potenza uso continuativo monofase (KW): 292

Potenza massima monofase (KVA): 315

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 292

Potenza massima trifase (KW): 481

Potenza uso continuativo trifase (KW): 440

Potenza massima trifase (KVA): 601

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 550

Frequenza (Hz): 50 / 60
Tensione (V): 230 / 400
Giri motore (giri/min): 1500 / 1800
Numero poli: 4
Potenza monofase (KVA): 315
Potenza trifase (KVA): 601
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): 1305