



MECC ALTE ECO40-2S/4 C-TYPE ALTERNATORE TRIFASE 450 KVA AVR

Product description:

MECC ALTE ECO40-2S/4 C-TYPE ALTERNATORE TRIFASE 450 KVA AVR

Alternatore MECC ALTE ECO40-2S/4 C-TYPE trifase con una potenza di 450KVA, questa unità ha un funzionamento Brushless autoeccitante ed auto regolanti dotati di regolatore di tensione AVR.

L'alternatore ECO40-2S/4 è completo di autoregolazione che viene ottenuta tramite un regolatore elettronico digitale alimentato da un avvolgimento ausiliario. L'alternatore MECC ALTE ECO40-2S/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 monosupporto o bisupporto.

La serie ECO40-2S/4 C-TYPE dispone di un avvolgimento ausiliario MAUX per alimentare il controllore digitale. Il DSR può essere collegato a un PC tramite il software DxR offre la possibilità di visualizzare allarmi e impostazioni per l'analisi o per clonare altri controllori.

L'alternatore ECO40-2S/4 costituito da uno statore fisso con cave inclinate e un induttore rotante, inoltre, sono dotati di serie di una gabbia di smorzamento. La resina isolante bi-componente di alta qualità utilizzata da MeccAlte ECO40-2S/4, è un poliestere appositamente sviluppato per essere utilizzato in macchine di impregnazione sotto vuoto o per immersione e gocciolamento. Ha caratteristiche di forza di adesione superiori, un'alta resistenza chimica e all'umidità ed è adatta per usi fino a 212°C.

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.

I vantaggi dell' AVR

Il regolatore di tensione automatico, o AVR consente all'alternatore di erogare energia stabile e poter quindi collegare apparecchiature con elettronica delicata come computer, elettrodomestici, smartphone e tablet. L' AVR e l'altro standard qualitativo dell'alternatore vi forniranno energia sicura e stabilizzata.

CARATTERISTICHE TECNICHE MECC ALTE ECO40-2S/4 C-TYPE

Tipo di fase: Monofase / Trifase
Potenza massima trifase: 491 KVA / 392.8 KW
Potenza uso continuo trifase: 450 KVA / 360 KW
Potenza massima monofase: 237 KVA / 237 KW
Potenza uso continuo monofase: 220 KVA / 220 KW
Frequenza: 50 / 60 Hz
Tensione: 230 V / 400 V
Tipo alternatore: Brushless
Grado di protezione: IP23
Giri dell'alternatore: 1500 / 1800 giri/min
Numero di poli: 4
Rendimento: 94.4%
Alternatore a velocità costante
Regolatore di tensione: AVR
Peso: 1131Kg

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): 237
Potenza uso continuativo monofase (KW): 220
Potenza massima monofase (KVA): 237
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 220
Potenza massima trifase (KW): 392.8
Potenza uso continuativo trifase (KW): 360
Potenza massima trifase (KVA): 491
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 450
Frequenza (Hz): 50 / 60
Tensione (V): 230 / 400
Giri motore (giri/min): 1500 / 1800

Numero poli: 4
Potenza monofase (KVA): 237
Potenza trifase (KVA): 440
Rendimento (%): 94.4
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): 1131