MECC ALTE ECO43-VL/4 ALTERNATORE TRIFASE 1400 KVA AVR

Product description:

La gamma ECO43 ha molte funzionalità di serie.
L'autoregolazione viene ottenuta tramite un regolatore elettronico digitale alimentato da un avvolgimento ausiliario. Garantiamo una fornitura quasi costante dal generatore - in qualsiasi condizione operativa.
Un induttore rotante è dotato di una gabbia.

La versatilità dei prodotti Mecc Alte e il loro robusto design rendono le serie ECO e ECP adatte 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 accoppiarli ad un motore principale, è possibile scegliere tra una vasta gamma di flange e raccordi.

Tutti gli alternatori sono costituiti da uno statore fisso con cave inclinate e un induttore rotante. Inoltre, i modelli sopra i 15 KVA sono dotati di serie di una gabbia di smorzamento. Tutti gli avvolgimenti alternatori hanno un passo a 2/3 al fine di ridurre il contenuto armonico.

Gli alternatori fabbricati da Mecc Alte 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 generatori Mecc Alte soddisfano anche i requisiti della norma internazionale ISO 8528-3 (Gruppi elettrogeni mossi da motori alternativi a combustione interna - Parte 3: Generatori di corrente alternata per gruppi elettrogeni) ed i requisiti NEMA MG 1-2011 (Motori e Generatori).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Trifase
Potenza massima trifase (KW): 1216
Potenza uso continuativo trifase (KW): 1120
Potenza massima trifase (KVA): 1520
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 1400
Frequenza (Hz): 50 / 60
Tensione (V): 400
Giri motore (giri/min): 1500 / 1800
Numero poli: 4
Potenza trifase (KVA): 1520
Rendimento (%): 96.2
Grado di protezione: IP23
Pressione acustica: 84 dB(A) a 7 m
Spazzole: No
Funzione PMG: Opzionale
Tipo di alternatore: Velocità Costante
Regolatore di tensione: AVR
Peso (Kg): 2980