



# MECC ALTE ECP34-1L/2 ALTERNATORE TRIFASE 156 KVA AVR

## Product description:

### MECC ALTE ECP34-1L/2 ALTERNATORE TRIFASE 156 KVA DSR

Alternatore MECC ALTE ECP34-1L/2 trifase con una potenza di 156KVA, questa unità ha un funzionamento Brushless autoeccitante ed auto regolanti dotati di regolatore di tensione **DSR**.

Gli alternatori MECC ALTE ECP34-1L/2 sono autoregolati, brushless a 2 poli. Sono dotati di induttore rotante provvisto di gabbia di smorzamento e indotto fisso a cave inclinate. Gli avvolgimenti sono a passo raccorciato per ridurre il contenuto armonico.

Le prove per la verifica della compatibilità elettromagnetica sono state eseguite in osservanza alle condizioni prescritte dalle norme, con il neutro collegato a terra.

La struttura meccanica dell'alternatore ECP34-1L/2, sempre molto robusta, consente un facile accesso ai collegamenti e permette di eseguire le verifiche dei diversi componenti altrettanto facilmente. La carcassa del MECC ALTE è in ghisa, l'albero in acciaio C45 con ventola calettata.

La resina isolante bi-componente di alta qualità utilizzata da Mecc Alte ECP34-1L/2, 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.

Gli alternatori ECP34-1L/2 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.

## CARATTERISTICHE TECNICHE ALTERNATORE MECC ALTE ECP34-1L/2

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Output massimo monofase:

(50Hz) 104KVA / 104KW  
(60Hz) 123.4KVA / 123.4KW  
Output continuo monofase:  
(50Hz) 92.4KVA / 92.4KW  
(60Hz) 111.5KVA / 111.5KW  
Output massimo trifase:  
(50Hz) 156KVA / 124.8KW  
(60Hz) 187KVA / 149.6KW  
Output continuo trifase:  
(50Hz) 140KVA / 112KW  
(60Hz) 169KVA / 135.2KW  
Frequenza: 50 / 60 Hz  
Tensione: 230 / 400 V  
Grado di protezione: IP23  
Giri dell'alternatore: 3000 giri/min  
Numero di poli: 2  
Rendimento: 91.2%  
Larghezza: 552 mm  
Lunghezza: 897.5 mm  
Altezza: 743 mm  
Peso: 446 Kg  
Alternatore a velocità costante  
Senza spazzole  
Regolatore di tensione: AVR

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): 104 (50Hz) - 123.4 (60Hz)  
Potenza uso continuativo monofase (KW): 92.4 (50Hz) - 111.5 (60Hz)  
Potenza massima monofase (KVA): 104 (50Hz) - 123.4 (60Hz)  
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 92.4 (50Hz) - 111.5 (60Hz)  
Potenza massima trifase (KW): 124.8 (50Hz) - 149.6 (60Hz)  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 112 (50Hz) - 135.2 (60Hz)  
Potenza massima trifase (KVA): 156 (50Hz) - 187 (60Hz)  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 140 (50Hz) - 169 (60Hz)  
Frequenza (Hz): 50 / 60  
Tensione (V): 230 / 400

Giri motore (giri/min): 3000  
Numero poli: 2  
Potenza monofase (KVA): 123.4  
Potenza trifase (KVA): 187  
Rendimento (%): 91.2  
Grado di protezione: IP23  
Pressione acustica: 77 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 552  
Larghezza (mm): 897.5  
Altezza (mm): 743  
Peso a secco (Kg): 446  
Spazzole: No  
Funzione PMG: No  
Tipo di alternatore: Velocità Costante  
Regolatore di tensione: AVR  
Peso (Kg): 225