



MECC ALTE ES16W-130 ALTERNATORE MONOFASE 4,5 KVA

Prezzo:

261,00 € iva esclusa

Product description:

MECC ALTE ES16W-130 ALTERNATORE MONOFASE 4,5 KVA

L'alternatore MECC ALTE ES16W-130 monofase a 2 poli è capace di erogare una potenza continua di 4,5KVA completo di regolatore di tensione ASR.

Gli alternatori MECC ALTE ES16W-130 sono progettati per essere eccezionalmente versatili, sono realizzati per essere adatti a tutte le applicazioni in cui è necessaria una fonte di energia facile da trasportare.

Gli alternatori portatili Mecc Alte sono disponibili con una vasta gamma di alberi, flange e raccordi. I rotori a 2 poli hanno una gabbia di smorzamento e gli avvolgimenti dello statore hanno un passo ridotto per ridurre il contenuto armonico.

Il coperchio dell'alternatore è pressofuso in lega di alluminio ad alta resistenza, l'albero è in acciaio C45 con ventola calettata. Il grado di protezione è IP23, l'isolamenti sono in classe H e gli avvolgimenti sono impregnati con resine epossidiche tropicalizzate.

Gli alternatori MECC ALTE ES16W-130 monofase sono progettate senza spazzole e offrono un'alta affidabilità operativa. Non essendoci ne' collettori ne' contatti scorrevoli è sufficiente una minima manutenzione.

La gamma di alternatori MECC ALTE ES16W-130 è controllata in AVR monofase, ma progettata con spazzole ed anello di scorrimento per consentire una buona regolazione della tensione e un miglior avviamento del motore.

Lo scopo del ASR è quello di mantenere stabile la tensione in uscita. Il suo funzionamento è molto semplice, quando vengono alimentati carichi resistivi, più complesso è il discorso in caso di carichi prevalentemente induttivi: la corrente sfasata in ritardo contrasta il campo magnetico induttore, provocando un calo di tensione ai morsetti d'uscita dell'alternatore; per compensare il

Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

fenomeno, l'AVR interviene automaticamente aumentando la corrente di eccitazione, fino a quando la l'uscita torna al valore nominale.

CARATTERISTICHE TECNICHE MECC ALTE ES16W-130

Tipo di fase: Monofase

Potenza massima monofase: 4,0 KW Potenza uso continuo monofase: 3,2 KW Potenza massima monofase: 5,0 KVA Potenza uso continuo monofase: 4,5 KVA

Frequenza: 50 - 60 Hz

Tensione: 230 V

Grado di protezione: IP21

Giri dell'alternatore: 3000 giri/min

Numero di poli: 2

Pressione acustica: 72 dBA (56 dBA a 7 m)

Rendimento: 79,4%

Peso: 22,8 Kg

Alternatore a velocità costante Regolatore di tensione: ASR

Cerchi un'alternatore con caratteristiche differenti? QUI puoi trovare tutta la gamma MECC ALTE e altri brand specializzati

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase

Potenza massima monofase (KW): 4

Potenza uso continuativo monofase (KW): 3.2

Potenza massima monofase (KVA): 5

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 4.5

Frequenza (Hz): 50 / 60

Tensione (V): 230

Giri motore (giri/min): 3000

Numero poli: 2

Potenza monofase (KVA): 4.5



Rendimento (%): 79.4 Grado di protezione: IP21 Potenza acustica: 72 dB(A)

Pressione acustica: 56 dB(A) a 7 m

Spazzole: Sì

Funzione PMG: No

Tipo di alternatore: Velocità Costante

Regolatore di tensione: ASR

Peso (Kg): 14.3

