



## BA.M.E. MEC80 MOTORE 1,84KW 2 POLI

Reference: MEC80184-2 B3

### BA.M.E. MEC80 1,84KW 2 POLI MOTORI ELETTRICI ASINCRONI MONOFASE

Il motore elettrico BAME MEC80 è capace di erogare una potenza di 1,84KW, asincrono monofase di costruzione chiusa con classe di protezione IP54.

BA.M.E MEC80 è un motore asincrono in corrente alternata in cui la velocità angolare del rotore è inferiore alla velocità di rotazione del campo magnetico generato dagli avvolgimenti dello statore.

Il motore BA.M.E. è caratterizzato da una struttura chiusa con classe di protezione IP54 ciò assicura che l'unità sia protetta dall'accumulo di polvere al suo interno e da spruzzi d'acqua provenienti da qualsiasi direzione, rendendola incredibilmente sicura e impiegabile in molti ambiti senza il timore della presenza di acqua.

Il motore elettrico BA.M.E. è a **Servizio continuativo** o **S1** che permette al motore di continuare a lavorare anche sotto carico costante rimanendo in equilibrio termico, ciò lo rende particolarmente efficiente anche con carichi impegnativi, senza il timore di malfunzionamenti o sovratensioni che ne possono compromettere il funzionamento.

Il motore elettrico BA.M.E. è composto da un albero non filettato e da un copri ventola di protezione in plastica per evitare il contatto di mani o corpi estranei sulla ventola di raffreddamento.

BA.M.E. MEC71 è completo di un condensatore indispensabile per l'avviamento e per la marcia. Grazie al condensatore la corrente su di uno o più avvolgimenti viene alterata per creare un campo magnetico rotante ciò porta alla rotazione dell'albero del motore.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE MOTORE ELETTRICO BA.M.E. MEC80 1,84KW

Tipo Motore: Elettrico  
Fase: Monofase  
Potenza: 1,84KW  
Potenza Meccanica: 2,5 Hp  
Tensione: 230 V  
Frequenza: 50 Hz  
Protezione: IP54  
Lunghezza: 284 mm  
Larghezza: 160 mm  
Altezza: 200 mm  
Peso: 13 Kg

Cerchi un modello diverso di motore elettrico asincrono monofase? Visita la sezione [dedicata](#) e scopri quello adatto alle tue esigenze.

Immagine e dati tecnici non impegnativi.

## Technical Sheet

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Tipo fase              | Monofase |
| Frequenza (Hz)         | 50       |
| Tensione (V)           | 230      |
| Giri motore (giri/min) | 2800     |
| Numero poli            | 2        |
| Potenza (KW)           | 1.84     |
| Grado di protezione    | IP54     |
| Lunghezza (mm)         | 284      |
| Larghezza (mm)         | 160      |
| Altezza (mm)           | 200      |
| Peso (Kg)              | 13       |