



## BA.M.E. MEC63 MOTORE 0,37KW 2 POLI

Reference: MEC63037-2 B3

### BA.M.E. MEC63 0,37KW 2 POLI MOTORI ELETTRICI ASINCRONI MONOFASE

Il motore elettrico BAME MEC63 è capace di erogare una potenza di 0,37KW, asincrono monofase di costruzione chiusa con classe di protezione IP54.

BA.M.E MEC63 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, da cui l'asincronismo (al contrario del motore sincro, in cui la velocità del rotore è diretta funzione della frequenza di generazione del campo statorico).

Il motore BA.M.E. è stato progettato per essere sia protetto contro l'accumulo di polvere al suo interno, sia da spruzzi d'acqua provenienti da qualsiasi direzione, questo lo rende impiegabile in molti ambiti senza il timore della presenza di acqua.

Il motore BA.M.E. MEC63 di potenza 0,37KW ha diverse forme costruttive, per essere il più versatile possibile ed essere adattato a qualsiasi impiego lo si voglia destinare.

Il motore 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.

BA.M.E. MEC63 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. MEC63 0,37KW

Tipo Motore: Elettrico  
Fase: Monofase  
Potenza: 0,37 KW  
Potenza Meccanica: 0,5 Hp  
Tensione: 230 V  
Frequenza: 50 Hz  
Protezione: IP54  
Lunghezza: 208 mm  
Larghezza: 120 mm  
Altezza: 155 mm  
Peso: 4 Kg

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

Immagini 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)	0.37
Grado di protezione	IP54
Lunghezza (mm)	208
Larghezza (mm)	120
Altezza (mm)	155
Peso (Kg)	4