



BA.M.E. MEC71 MOTORE 0,75KW 4 POLI

Reference: MEC071075-4 B3

BA.M.E. MEC71 0,75KW 4 POLI MOTORI ELETTRICI ASINCRONI MONOFASE

Il motore elettrico BAME MEC71 è capace di erogare una potenza di 0,75KW, asincrono monofase di costruzione chiusa con classe di protezione IP54.

BA.M.E MEC71 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.

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. I motori forniti già completi di protezioni elettriche, non hanno necessità di essere regolate, le protezioni sono adottate in funzione delle caratteristiche d'insieme.

Il motore elettrico genera 4 poli magnetici, due Nord e due Sud. Se si fa un giro lungo il traferro, per un quarto di giro si è in un polo Nord, per il successivo in un polo Sud, il successivo ancora Nord e si finisce il giro con un nuovo Sud.

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. MEC71 0,75KW

Tipo Motore: Elettrico
Fase: Monofase
Potenza: 0,75KW
Potenza Meccanica: 1 Hp
Poli: 4
RPM: 1400
Tensione: 230 V
Frequenza: 50 Hz
Protezione: IP54
Lunghezza: 246 mm
Larghezza: 140 mm

Altezza: 172 mm
Peso: 7 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)	1400
Numero poli	4
Potenza (KW)	0.75
Grado di protezione	IP54
Lunghezza (mm)	246
Larghezza (mm)	140
Altezza (mm)	171
Peso (Kg)	7