

## FICHA MOTOR ELÉCTRICO



## **APLICACIONES**



Nuestro motor monofásico tiene un grado de protección IP54 y aislación clase F, puede ser aplicado a bombas, ventiladores, extractores, chancadores, molinos, grúas, compresores y muchas otras aplicaciones que requieran Motores Asincrónicos de Inducción Monofásicos.

## **CARACTERÍSTICAS**

- Motores de inducción jaula de ardilla monofásico asincrónico.
- Enfriado por aire.
- Doble Condensador permanente incorporado.
- 220 V /50Hz
- Carcasas/Frames disponibles según Potencia 63,71,80,90s,90L,100L.
- Forma constructival MB3 tipo Horizontal con opción de montaje lateral, (derecha izquierda)
- Carcasa de Aluminio inyectado, Mejor Disipación Térmica.
- Grado de protección IP54.
- Clase de Aislamiento "F" Impregnado al vacio,155° Temp. max. admisible.
- Placa de Bornes y Caja eléctrica de fábrica.
- Régimen de Servicio S1 Categoría N.
- Rodamientos Sellados SKF Autolubricados.
- Placa de identificación de acero inoxidable 316.
- Eje de acero Inoxidable.
- Tapa deflectora Metálica.

CÓDIGO	MODELO	VOLTAJE/ Hz	AMP	CONDENSADOR PARTIDA μF	CONDENSADOR PERMANENTE μF	FRAME	HP	RPM
201106	M. ELECT. 2P 1,5 HP	220 / 50	7	100/250	50/450	80	1,5	2800

## FRAME-80-B3 Mounting diagram









