

MOTORES

Tu fuerza industrial



MEC
MOTORES



MONOFÁSICOS

MY Bajo Par de Arranque
Carcasa de Aluminio

Descripción

Este motor está diseñado con patas removibles para atender las necesidades del mercado en referencia a las distintas posiciones de montaje. Este sistema permite que la caja de conexión pueda ser rotada en intervalos de 90°, permitiendo mejor conexión. Se caracteriza por ser liviano, lo que permite mejor movilidad a la hora de la instalación. Se recomienda su uso en ventilación, máquinas s/necesidad de gran potencia en el arranque, etc.

Características

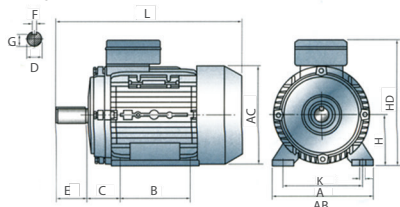
- Construidos bajo normas IEC ESTÁNDAR
- Carcasa de aluminio
- Potencia: desde 0.16Hp hasta 3Hp
- Tensión 220V
- Frecuencia nominal: 50Hz
- Forma constructiva: B3 – B35
- Reten en las tapas
- Servicio continuo S1
- Nivel de protección IP54
- Velocidades: 2 – 4 – 6 polos (3000/1500/1000 RPM)
- Aislación clase F
- Chavetas y protección provistas
- Cuerpos desde 63 hasta 90
- Resistencia a la corrosión



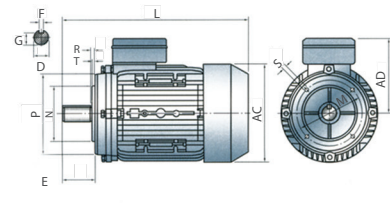
MONOFASICOS

MY Bajo Par de Arranque
Carcasa de Aluminio

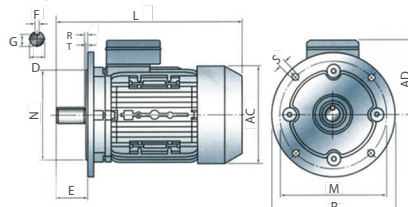
IMB3



IMB14



IMB5



Cuerpo	Dimensiones Montaje (mm)																				Dimensiones (mm)					
	IMB13									IMB14							IMB5									
	A	B	C	D	E	F	G	H	K	M	N	P	R	S	T	M	N	P	R	S	T	AB	AC	AD	HD	L
63	100	80	40	11	23	4	8.5	63	7	75	60	90	0	M5	2.5	115	95	140	0	10	3.0	130	130	115	185	230
71	112	90	45	14	30	5	11	71	7	85	70	105	0	M6	2.5	130	110	160	0	10	3.5	145	145	125	205	255
80	125	100	50	19	40	6	15.5	80	10	100	80	120	0	M6	3.0	165	130	200	0	12	3.5	160	165	135	235	295
90S	140	100	56	24	50	8	20	90	10	115	95	140	0	M8	3.0	165	130	200	0	12	3.5	180	185	145	265	335
90L	140	125	56	24	50	8	20	90	10	115	95	140	0	M8	3.0	165	130	200	0	12	3.5	180	185	145	265	360

Modelo	Potencia KW HP		Voltaje (V)	Corriente (A)	Velocidad (r.p.m.)	EFI (%)	Factor de Potencia	T. Arr/ T. Nom.	T. Max/ T. Nom.	I. Max/ I. Nom.	Peso Neto (kg)
MY631-2	0.18	0.24	220	1.48	2800	60	0.92	0.4	1.7	5	3.9
MY632-2	0.25	0.33	220	1.96	2800	63	0.92	0.4	1.7	7	4.4
MY711-2	0.37	0.49	220	2.73	2800	67	0.92	0.35	1.7	10	6.2
MY712-2	0.55	0.73	220	3.88	2800	70	0.92	0.35	1.7	15	6.5
MY801-2	0.75	1	220	5.15	2800	72	0.92	0.33	1.7	20	8.3
MY802-2	1.10	1.5	220	7.02	2800	75	0.95	0.33	1.7	30	9
MY90S-2	1.50	2	220	9.44	2800	76	0.95	0.3	1.7	45	13
MY90L-2	2.20	3	220	13.67	2800	77	0.95	0.3	1.7	65	15
MY631-4	0.12	0.16	220	1.10	1400	55	0.90	0.4	1.7	3.5	4
MY632-4	0.18	0.24	220	1.62	1400	56	0.90	0.4	1.7	5	4.5
MY711-4	0.25	0.33	220	2.02	1400	61	0.92	0.35	1.7	7	6.1
MY712-4	0.37	0.5	220	2.95	1400	62	0.92	0.35	1.7	10	7
MY801-4	0.55	0.73	220	4.25	1400	64	0.92	0.35	1.7	15	9.5
MY802-4	0.75	1	220	5.45	1400	68	0.92	0.32	1.7	20	10
MY90S-4	1.10	1.5	220	7.45	1400	71	0.95	0.32	1.7	30	13
MY90L-4	1.50	2	220	9.83	1400	73	0.95	0.3	1.7	45	16
MY80 1-6	0.38	0.5	220	2.82	900	62	0.92	0.68	1.7	10	9
MY80 2-6	0.56	0.75	220	4.06	900	63	0.93	0.68	1.7	15	11.6
MY90S-6	0.76	1	220	5.2	900	66	0.95	0.65	1.7	20	13.5