

MOTORES

Tu fuerza industrial



MEC
MOTORES



MONOFÁSICOS

YC Alto Par de Arranque
Carcasa de Hierro

Descripción

Esta línea de motor monofásico de hierro gris, está provista de capacitor de arranque. Posee excelente torque y resistencia a la corrosión. Por su robustez, es utilizado en maquinaria pesada como compresores, bombas, hormigoneras, agujereadora de pie, etc.

Características

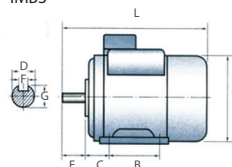
- Carcasa de Hierro
- Potencia: desde 0.5 hasta 140 Hp
- Tensión 220V
- Frecuencia Nominal: 50Hz
- Forma constructiva: B3-B35
- Aislación clase: F
- Servicio continuo S1
- Grado de protección IP54/55
- Velocidades 2-4 polos (3000-1500 RPM)
- Resistencia a la Corrosión
- Construídos bajo Nomas IEC ESTÁNDAR
- Cuerpo desde 80 a 132
- Chavetas y protección provistas
- Reten en las tapas



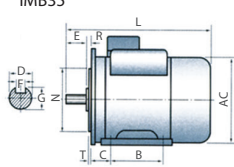
MONOFÁSICOS

YC Alto Par de Arranque
Carcasa de Hierro

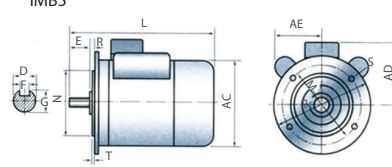
IMB3



IMB35



IMB5



Cuerpo	Dimensiones Montaje (mm)																Dimensiones (mm)				
	A	B	C	D	E	F	G	H	K	M	N	P	R	S	T	AB	AC	AD	AD	HD	L
80	125	100	50	19	40	6	15.5	80	10	165	130	200	0	12	3.5	160	165	120	110	200	310
90S	140	100	56	24	50	8	20	90	10	165	130	200	0	12	3.5	180	185	140	120	240	355
90L	140	125	56	24	50	8	20	90	10	165	130	200	0	12	3.5	180	185	140	120	240	385
100L	160	140	63	28	60	8	24	100	12	215	180	250	0	15	4	205	220	145	130	260	415
112M	190	140	70	28	60	8	24	112	12	215	180	250	0	15	4	245	250	160	140	300	440
132S	216	140	89	38	80	10	33	132	12	265	230	300	0	15	4	280	262	210	150	350	470

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)
YC80A-2	0.37	1/2	220	3.7	2800	62	0.73	2.8	6.5	1.8	10
YC80B-2	0.55	3/4	220	5.3	2800	65	0.73	2.8	6.5	1.8	11
YC80C-2	0.75	1	220	6.7	2800	68	0.75	2.4	6.5	1.8	13
YC90S-2	1.1	1.5	220	7.2	2800	73.2	0.95	2.8	6.0	1.8	17
YC90L-2	1.5	2	220	8.9	2900	79.2	0.97	2.8	7.0	1.8	22
YC100L-2	2.2	3	220	13.2	2900	78.8	0.96	3.0	6.5	1.8	29
YC80A-4	0.25	1/3	220	3.4	1450	56	0.60	2.8	6	1.8	10
YC80B-4	0.37	1/2	220	4.5	1450	60	0.62	2.8	6	1.8	11
YC80C-4	0.55	3/4	220	6.0	1450	64	0.65	2.8	6	1.8	13
YC90S-4	0.75	1	220	5.5	1450	73.3	0.93	2.8	6.5	1.8	17
YC90L-4	1.1	1.5	220	7.8	1450	71	0.90	2.5	6.0	1.8	22
YC100L-4	1.5	2	220	9.3	1450	79.4	0.92	2.8	7.0	1.8	29
YC112M1-4	3	4	220	18.4	1450	78	0.95	2.1	6.0	1.8	40
YC112M2-4	3.7	5	220	22.4	1450	78	0.95	2.1	6.0	1.8	-
YC132SA-4	3	4	220	25.2	1450	74	0.73	2.1	6.5	1.8	55
YC132SB-4	3.7	5	220	30	1450	75	0.74	2.1	6.5	1.8	60
YC132M1-4	5.5	7.5	220	32.5	1450	85	0.90	2.0	6.5	1.8	-
YC132M2-4	7.5	10	220	40	1450	85	0.90	2.0	6.5	1.8	-