

L4C Encapsulados 4" Baño de Agua

Descripción

- Motores sumergibles de 4" encapsulados en baño de agua.

Características

- Eje y acoplamiento según norma NEMA.
- Camisa exterior en acero Inox AISI 304L. Prolongación de eje en AISI 304 hasta 2,2 Kw y AISI 329 en potencias superiores.
- Cable con conector estanco extraíble.
- Membrana de compensación de presión.
- Protección IP68.
- Cojinetes radiales y axiales lubricados por agua.
- Cierre mecánico protegido de la arena.
- Puede trabajar en posición horizontal, el empuje axial de la parte hidráulica debe ser de al menos 100N en todo el campo de operación.
- Velocidad mínima del agua para una correcta refrigeración 0,3 m/sg.
- **Inmersión máxima 300 m. Arranques máximos por hora: 40.**
- Temperatura máxima del agua 35°C.
- Fluctuación máxima de voltaje $\pm 6\%$.



Tabla de selección

															(Condensador No incluido) Código
	Modelo	P ₂		Voltaje V	In A	Rend. %	PF Cos φ	Nm rpm	Carga Axial (N)	C μF	Cable mm²	m	H mm	Peso Kg	
Monofásico	L4C03M235	0,37	0,5	1~230	3,3	54	0,97	2820	2000	16	1,5	1,7	236	7	011900
	L4C05M235	0,55	0,75	1~230	4,6	56	0,94	2820	2000	20	1,5	1,7	266	7,6	011905
	L4C07M235	0,75	1	1~230	6,2	58	0,92	2820	2000	30	1,5	1,7	286	8,2	011910
	L4C11M235	1,1	1,5	1~230	8,1	65	0,92	2835	2000	40	1,5	1,7	331	10,7	011915
	L4C15M235	1,5	2	1~230	10,4	66	0,93	2820	3000	50	1,5	1,7	393	12,5	011920
	L4C22M235	2,2	3	1~230	15	68	0,94	2770	3000	70	1,5	1,7	413	14	011925
230V Trifásico	L4C03T235	0,37	0,5	3~230	2,7	53	0,7	2820	2000		1,5	1,7	216	6,8	011930
	L4C05T235	0,55	0,75	3~230	3,3	60	0,71	2830	2000		1,5	1,7	236	7	011935
	L4C07T235	0,75	1	3~230	4,1	63	0,73	2830	2000		1,5	1,7	266	7,6	011940
	L4C11T235	1,1	1,5	3~230	5,7	64	0,76	2830	2000		1,5	1,7	286	8,2	011945
	L4C15T235	1,5	2	3~230	7,6	68	0,72	2830	3000		1,5	1,7	348	11,8	011950
	L4C22T235	2,2	3	3~230	10,2	71	0,78	2820	3000		1,5	1,7	393	12,6	011955
	L4C30T235	3	4	3~230	14,3	74	0,71	2840	6500		1,5	2,7	544	20,4	011960
	L4C40T235	4	5,5	3~230	17,3	75	0,79	2850	6500		1,5	2,7	614	23,5	011965
	L4C55T235	5,5	7,5	3~230	24,2	77	0,74	2850	6500		1,5	2,7	684	26,8	011970
400V Trifásico	L4C03T405	0,37	0,5	3~400	1,6	53	0,7	2820	2000		1,5	1,7	216	6,8	011975
	L4C05T405	0,55	0,75	3~400	1,9	60	0,71	2830	2000		1,5	1,7	236	7	011980
	L4C07T405	0,75	1	3~400	2,4	63	0,73	2830	2000		1,5	1,7	266	7,6	011985
	L4C11T405	1,1	1,5	3~400	3,4	64	0,76	2830	2000		1,5	1,7	286	8,2	011990
	L4C15T405	1,5	2	3~400	4,4	68	0,72	2830	3000		1,5	1,7	348	11,8	011995
	L4C22T405	2,2	3	3~400	5,9	71	0,78	2820	3000		1,5	1,7	393	12,6	012000
	L4C30T405	3	4	3~400	8,3	74	0,71	2840	6500		1,5	2,7	544	20,4	012005
	L4C40T405	4	5,5	3~400	10	75	0,79	2850	6500		1,5	2,7	614	23,5	012010
	L4C55T405	5,5	7,5	3~400	14	77	0,74	2850	6500		1,5	2,7	684	26,8	012015
	L4C75T405	7,5	10	3~400	17,4	79	0,79	2850	6500		2,5	3,5	764	29	012020

* Ver precios de condensadores, para las versiones monofásicas, en la sección de accesorios.