

VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



---

**VARIKLIS L4C11 1.1KW 3x230V - 203.3 €**

**Gamintojas**

---



**APRAŠYMAS:**

---

**4" KAPSULINIS TRIFAZIS (3x230V) VARIKLIS** Šie 4" varikliai tinkami naudoti 4" ar didesnio skersmens vandens gręžiniuose. Techniniai duomenys pateikti lentelėje žemiau:

**L4C MOTOR SERIES**  
**THREE-PHASE OPERATING CHARACTERISTICS AT 50 Hz**

MOTOR TYPE	RATED POWER		RATED VOLTAGE	RATED CURRENT	DRIVING ENERGY CHARACTERISTICS AT 50 Hz			DIRECT STARTING CURRENT	MOTOR EFFICIENCY (%)	COS Φ (%)	
	HP	kW			P <sub>1</sub> (kW)	P <sub>2</sub> (kW)	P <sub>3</sub> (kW)			at no-load	at full load
L4C0720	0.37	0.3	230	1.5	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0730	0.55	0.35	230	1.7	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0735	0.75	0.55	230	2.5	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0740	1.1	0.8	230	3.5	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0745	1.5	1.1	230	4.5	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0750	2.2	1.5	230	6.5	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0755	3	2.2	230	9	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0760	4	3	230	12	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0765	5.5	4	230	16	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0770	7.5	5.5	230	22	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0775	10	7.5	230	29	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0780	15	11	230	42	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0785	20	15	230	56	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0790	25	18	230	70	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0795	30	22	230	84	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0800	37	27	230	103	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0805	45	33	230	123	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0810	55	40	230	148	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0815	65	48	230	173	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0820	75	55	230	198	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	
L4C0825	90	66	230	237	0.35	0.35	1.7	72	92	1.2	

**SPECIFIKACIJOS:**

Įtampa, V	230
-----------	-----

Variklio galingumas (kW)	1.1
--------------------------	-----

## L4C MOTOR SERIES THREE-PHASE OPERATING CHARACTERISTICS AT 50 Hz

MOTOR TYPE	RATED POWER		RATED VOLTAGE	RATED CURRENT	OPERATING CHARACTERISTICS AT RATED POWER			DIRECT STARTING		MAX WATER TEMPERATURE	CABLE TYPE (FLAT)	
	THREE-PHASE	kW			HP	V	A	rpm	$\eta$ %		$\cos\phi$	Ts/Tn
L4C03T235	0,37	0,5	220	2,6	2810	51	0,69	2,7	3,7	35	1,5	1,7
			230	2,7	2820	53	0,7	3	3,7			
			240	3,1	2830	48	0,67	3,2	3,4			
L4C05T235	0,55	0,75	220	3,1	2820	61	0,77	2,8	4,3	35	1,5	1,7
			230	3,3	2830	60	0,71	3,1	4,2			
			240	3,5	2840	60	0,66	3,3	4,2			
L4C07T235	0,75	1	220	4	2820	65	0,77	2,9	5	35	1,5	1,7
			230	4,1	2830	63	0,73	3,2	5,1			
			240	4,5	2840	63	0,66	3,5	4,8			
L4C11T235	1,1	1,5	220	5,6	2820	62	0,8	3	4	35	1,5	1,7
			230	5,7	2830	64	0,76	3,3	4,2			
			240	6,2	2840	63	0,73	3,6	4			
L4C15T235	1,5	2	220	7,4	2820	68	0,77	3,1	4,2	35	1,5	1,7
			230	7,6	2830	68	0,72	3,4	4,3			
			240	8	2840	67	0,68	3,7	4,3			
L4C22T235	2,2	3	220	10	2810	72	0,8	3	4,3	35	1,5	1,7
			230	10,2	2820	71	0,78	3,2	4,4			
			240	10,7	2830	70	0,7	3,5	4,4			
L4C30T235	3	4	220	13,7	2830	75	0,77	3	4,6	35	1,5	2,7
			230	14,3	2840	74	0,71	3,3	4,6			
			240	15,2	2850	70	0,68	3,5	4,5			
L4C40T235	4	5,5	220	16,4	2840	76	0,81	3,10	5,6	35	2	2,7
			230	17,3	2850	75	0,79	3,40	5,6			
			240	18,2	2860	72	0,74	3,70	5,5			
L4C55T235	5,5	7,5	220	23,4	2840	78	0,79	3	5,4	35	2	2,7
			230	24,2	2850	77	0,74	3,4	5,5			
			240	25	2860	76	0,7	3,6	5,5			
L4C03T405	0,37	0,5	380	1,5	2810	51	0,69	2,7	3,8	35	1,5	1,7
			400	1,6	2820	53	0,7	3	3,8			
			415	1,8	2830	48	0,67	3,2	3,4			
L4C05T405	0,55	0,75	380	1,8	2820	61	0,77	2,8	4,2	35	1,5	1,7
			400	1,9	2830	60	0,71	3,1	4,2			
			415	2	2840	60	0,66	3,3	4,1			
L4C07T405	0,75	1	380	2,3	2820	65	0,77	2,9	5	35	1,5	1,7
			400	2,4	2830	63	0,73	3,2	5			
			415	2,6	2840	63	0,66	3,5	4,8			
L4C11T405	1,1	1,5	380	3,3	2820	62	0,8	3	4	35	1,5	1,7
			400	3,4	2830	64	0,76	3,3	4,1			
			415	3,6	2840	63	0,73	3,6	4			
L4C15T405	1,5	2	380	4,3	2820	68	0,77	3,1	4,2	35	1,5	1,7
			400	4,4	2830	68	0,72	3,4	4,3			
			415	4,6	2840	67	0,68	3,7	4,3			
L4C22T405	2,2	3	380	5,8	2810	72	0,8	3	4,1	35	1,5	1,7
			400	5,9	2820	71	0,78	3,2	4,4			
			415	6,2	2830	70	0,7	3,5	4,3			
L4C30T405	3	4	380	7,9	2830	75	0,77	3	4,5	35	1,5	2,7
			400	8,3	2840	74	0,71	3,3	4,6			
			415	8,8	2850	70	0,68	3,5	4,5			
L4C40T405	4	5,5	380	9,5	2840	76	0,81	3,1	5,6	35	1,5	2,7
			400	10	2850	75	0,79	3,4	5,6			
			415	10,5	2860	72	0,74	3,7	5,5			
L4C55T405	5,5	7,5	380	13,5	2840	78	0,79	3	5,4	35	1,5	2,7
			400	14	2850	77	0,74	3,4	5,5			
			415	14,5	2860	76	0,7	3,6	5,5			
L4C75T405	7,5	10	380	17	2840	80	0,84	2,6	4,7	35	2	3,5
			400	17,4	2850	79	0,79	2,9	4,8			
			415	18,1	2860	76	0,75	3,1	4,8			

Ts/Tn = ratio between starting torque and nominal torque.

Is/In = ratio between starting current and nominal current

l4ct-2p50-en\_d\_te