

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



## **VARIKLIS NBS4K 1000T 7.50KW HT C4075T4005 su kabeliu - 1039.93 €**

**Gamintojas**

---



**Franklin Electric**

### **APRAŠYMAS:**

---

Trifaziai 4 colių panardinamieji varikliai, skirti naudoti gręžiniuose, kurių skersmuo yra 4 colių arba didesnis. **PRIVALUMAI**

- Statorius alyvoje
- Kabelio medžiaga, atitinkanti geriamojo vandens standartus
- Apsauga nuo smėlio ir mechaninis sandariklis užtikrina optimalų veikimą net ir esant smėliui gręžinio vandenyje
- Puikus efektyvumas ir mažos eksploatacijos išlaidos
- Visi varikliai iš anksto užpildyti skysčiu ir 100 % patikrinti

### **TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS**

- Galios diapazonas: 0,37 ÷ 7,5 kW
- Flanšas: 4 colių NEMA
- Apsaugos lygis: IP68

- Paleidimų skaičius per valandą: maks. 30
- Vertikali ir horizontali veikimo padėtis (išankstinis leidimas)
- Nominali įtampa: 210-220-230 V/50 Hz; 380-415 V/50 Hz; 460 V/60 Hz
- Įtampos tolerancija:  $\pm 10\%$
- Variklio apsauga: šiluminės relės pagal EN 60947-4-1, išjungimo klasė 10 arba 10A, išjungimo laikas  $< 10$  s. esant 5 x IN
- Izoliacijos klasė: F
- Aplinkos temperatūra: 30 °C
- Kabelio matmenys: 4x1,5 mm<sup>2</sup>
- Standartinis variklio kabelio ilgis: 0,37 ÷ 2,2kW: 1,5m / 3,0 ÷ 5,5kW: 2,5m / 7,5kW: 3,5m
- Aušinimo srautas: min. 0,08 m/sek.
- Vandens pH: 6,5 ÷ 8
- Ašinė apkrova: 1500 N, 2500 N, 4500 N(K), 6500 N(K)

**TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS** Įtampa: 380 V Galia: 7,5 kW Apkrova: 4500/450 N/kg  
 Maksimalus paleidimų skaičius per valandą: 30 Darbo padėtis: vertikali, horizontali Vandens  
 maksimali temperatūra: + 30°C Vandens pH: 6,5 - 8 Kabelio skerspjūvis: 4 x 1,5 mm<sup>2</sup> Izoliacijos  
 klasė: F Minimalus aušinimo srautas: 8 cm/sek Apsaugos klasė: IP68 Alyvos svoris: 1,09 kg Ilgis: 806  
 mm Svoris: 28,3 kg Gamintojas: [FE](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Įtampa, V	380
-----------	-----

Variklio galingumas (kW)	7.5
--------------------------	-----

### Performance Data 380-400-415 V 50 Hz

Power		Voltage [V]	RIA	R.p.m. Min <sup>-1</sup>	Power Factor cosφ		
kW	HP				50	75	100
0.37	0.5	380	1.35	2790	0.69	0.77	0.83
		400	1.35	2820	0.64	0.73	0.79
		415	1.35	2835	0.61	0.7	0.76
0.55	0.75	380	1.85	2800	0.65	0.75	0.83
		400	1.85	2830	0.6	0.7	0.78
		415	1.9	2850	0.55	0.66	0.75
0.75	1	380	2.2	2810	0.64	0.75	0.82
		400	2.2	2835	0.58	0.7	0.78
		415	2.25	2850	0.54	0.65	0.74
1.1	1.5	380	3	2800	0.64	0.76	0.83
		400	3	2830	0.6	0.71	0.79
		415	3	2845	0.55	0.67	0.75
1.5	2	380	4	2800	0.6	0.73	0.82
		400	4.1	2825	0.53	0.66	0.76
		415	4.3	2840	0.48	0.61	0.71
2.2	3	380	5.5	2800	0.63	0.76	0.83
		400	5.6	2825	0.56	0.69	0.78
		415	5.7	2840	0.5	0.64	0.73
3	4	380	7.4	2780	0.59	0.73	0.83
		400	7.5	2810	0.51	0.66	0.78
		415	7.9	2825	0.47	0.6	0.72
4	5,5	380	9.6	2800	0.57	0.72	0.82
		400	9.8	2820	0.5	0.64	0.77
		415	10.3	2835	0.45	0.59	0.71
5.5	7,5	380	12.6	2825	0.63	0.77	0.86
		400	12.5	2845	0.55	0.71	0.82
		415	12.8	2860	0.5	0.65	0.78
7.5	10	380	16.9	281	0.65	0.79	0.87
		400	16.9	2835	0.57	0.72	0.83
		415	17.3	2850	0.51	0.66	0.77