

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



VARIKLIS FR 1.5KW 3P 3×220/230V su kabeliu - 511.33 €

Gamintojas



Franklin Electric

APRAŠYMAS:

4" trifaziai 4000N panardinami varikliai. Franklin Electric 4" kapsuliuoti panardinami varikliai užtikrina išskirtinį veikimą 4 colių ar didesnio diametro vandens gręžiniuose. Trifazis variklis pasižymi ilgaamžiškumu ir aukščiausiu efektyvumu esant įvairioms apkrovos sąlygoms. Siekdami maksimalaus sistemos našumo, apsaugos ir garantijos užtikrinimo, šiuos variklius rekomenduojama naudoti kartu su Franklin Electric SubStart arba SubTronic3P valdymo pultais.

Savybės ir privalumai

- 4" NEMA tvirtinimo konstrukcija su metriniu srieginiu tvirtinimu
- Nerūdijančio plieno įpjautinis (splined) velenas
- Galima eksploatuoti su dažnio keitikliu (VFD) iki vardinės 400 V įtampos (laikantis variklio

naudojimo instrukcijų bei dažnio keitiklio gamintojo reikalavimų). Norint naudoti su didesne įtampa, būtina konsultacija su Franklin Electric.

- Statoriaus korpusas iš 316 nerūdijančio plieno (316SS)
- **StatorSHIELD™** – Franklin kapsuliavimo sistema
- Gamyklinis užpildymas netoksišku Franklin vandeniu tirpiu aušinimo skysčiu
- Maksimali sandėliavimo temperatūra: nuo -15 °C iki +50 °C
- Skysčiu tepami radialiniai guoliai ir didelės apkrovos Kingsbury tipo atraminis guolis – visiškai nereikalaujantis priežiūros
- Lauko sąlygomis pakeičiamas elektros kabelis su išskirtine Franklin **Water Bloc** technologija ir prailginta užveržiama nerūdijančio plieno veržle
- Aukšto efektyvumo elektros dizainas – mažos eksploataavimo sąnaudos
- Tinka geriamajam vandeniui (atitinka geriamojo vandens reikalavimus)
- Galima naudoti vandenyje su padidintu druskingumu

Pollution Recovery versija:

- Fluorelastomeriniai (Viton®) gumos komponentai
- Specialios poliuretano (PUR) maitinimo linijos
- 304SS nerūdijantis plienas kaip standartas (316SS statorius)

Specifikacija

- Trifaziai galios diapazonai: 0,37 – 3,0 kW
- Ašinė apkrova: 4 kN
- Nominali aplinkos temperatūra: 30 °C, esant 0,08 m/s aušinimo srautui

- Įtampos tolerancija: -10 % / +6 % (50 Hz); -10 % / +10 % (60 Hz)
- Apsaugos klasė: IP68, izoliacijos klasė B
- Paleidimų dažnis: 20 kartų per valandą (mažiausiai 3 min. pauzės tarp paleidimų)
- Visi varikliai tiekiami su gamykliškai sumontuotais maitinimo laidais (1,50 m / 2,50 m)
- Tinka vertikaliai ir horizontaliai montuoti, velenas nukreiptas aukštyn
- Sukimosi kryptis – prieš laikrodžio rodyklę, žiūrint į veleno galą (kryptis keičiama)

Galimos parinktys:

- Korpuso konstrukcija iš 316 nerūdijančio plieno
- Integruotas žaibosaugos prietaisas
- Įvairūs kabelių ilgiai
- Specialios įtampos pagal užklausą

Gamintojas: [FE](#)

SPECIFIKACIJOS:

Įtampa, V	230
-----------	-----

Variklio galingumas (kW)	1.5
--------------------------	-----