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



# VARIKLIS FR 6″ HES 45KW 380V CT 100 HZ PM SU KABELIU - 8471.38 €

**Gamintojas**

---

**APRAŠYMAS:**

---

## SAVYBĖS IR PRIVALUMAI

- Iki 15 % pagerintas variklio efektyvumas (sistema iki 11 %) ir puikus veikimas esant dalinei apkrovai (SKU sumažinimas)*
- Dėl didelio variklio efektyvumo gali būti mažesnis kabelių skersinis dydis
- Vieno langelio principas ir puikiai suderinti komponentai garantuoja aukščiausios klasės našumą / efektyvumą
- Galios koeficiento pakoreguota įvestis (nereikia galios kompensavimo)
- Žymiai mažesnis variklio įkaitimas (pailgėjęs tarnavimo laikas)

## LENGVAS MONTAVIMAS

- Lengvas sistemos nustatymas dėl pritaikytų išankstinių nustatymų, vartotojo sąsajos ir

nuosavos Franklin Electric programinės įrangos

## TARNAVIMO LAIKAS

- Integruotos minkšto paleidimo ir apsaugos funkcijos (be papildomų investicijų)
- Apsukų reguliavimas (Optimalus agregato veikimas – siurblys suderina sistemą bet kuriuo metu)

## SĄSAJA

- Ryšys ModBus (RS485 ir Ethernet)
- Visiškas techninis palaikymas

## SPECIFIKACIJOS

- Variklio diapazonas: 4,0–11,0 kW / 13,0–22,0 kW / 26,0–45,0 kW (100 Hz–3000 aps./min.)
- 4,6–12,7 kW / 15,0–25,0 kW / 30,0–51,7 kW (120 Hz–3600 aps./min.)
- Sistemos maitinimas: 380 - 400 / 460 V ± 10 %
- Sistemos dažnis: 50/60 Hz ± 6 %
- Variklio montavimo kryptis: vertikali / horizontali (veleno galas paaukštintas)
- Apsauga: IP68 (variklio)
- Izoliacijos klasė: F (variklio)
- Dažnio keitiklio: IP66/54/21
- FiltrO: IP54/00

## NAUDOJIMO SRITYS

- Žemdirbystė
- Pramonė
- Gyvenamasis sektorius
- Kasyba

## SISTEMOS PARINKTYS

- Integruojama 6x DI/DO - 308 170 201
- Integruojama  PT100 – 308 170 202
- Profibus - 308 170 203
- 1 x AI ir 2 x AO 308 170 206

Gamintojas: Franklin Electric

**SPECIFIKACIJOS:**

---

| | |
|---|---|
| Įtampa, V | 380 |

| | |
|---|---|
| Variklio galingumas (kW) | 45 |