

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



## **DAŽNIO KEITIKLIS CUE 3×380-500V IP55 18.5kW - 3193.92 €**

### **Gamintojas**

---



### **APRAŠYMAS:**

---

CUE - tai didelė serija išorinių dažnio keitiklių, skirtų valdyti įvairių „Grundfos“ siurblių apsukas. CUE turi integruotą PI valdiklį ir tokias pačias funkcijas bei vartotojo sąsają kaip „Grundfos“ E siurbLIAI. Todėl CUE galima laikyti E siurblių asortimento išplėtimu. CUE sprendimas suteikia šiuos privalumus:

- „Grundfos“ E siurblių funkcijos ir vartotojo sąsaja
- su sistema ir siurblių šeima susijusios funkcijos
- didesnis komfortas lyginant su nevaldomų apsukų siurbLIAIS
- labai paprastas įrengimas ir paleidimas lyginant su standartiniais dažnio keitikLIAIS
- iki 250 kW galios siurblių apsukų valdymas
- siurblių, įrengtų potencialiai sprogoje aplinkoje, apsukų valdymas

CUE turi tokius įėjimus ir išėjimus:

- RS-485 GENIbus
- analoginis 0-10 V įėjimas išoriniam kontrolinės vertės nustatymui
- analoginis įėjimas 0/4-20 mA jutiklio signalui
- keturi skaitmeniniai įėjimai įvairioms funkcijoms, pvz., išoriniam paleidimui/sustabdymui
- dvi signalizavimo relės (C/NO/NC).

Priedai: Papildoma įėjimų/išėjimų plokštė Papildomi įėjimai/išėjimai:

- vienas analoginis įėjimas 0/4-20 mA papildomo jutiklio signalui
- vienas analoginis 0-20 mA išėjimas
- du įėjimai Pt100/Pt1000 temperatūros jutikliams, pavyzdžiui, sekantiems variklio guolių temperatūrą

Variklio filtrai:

dU/dt ir pikinių įtampų variklio apvijose ir akustinio variklio triukšmingumo sumažinimui yra keli filtrai:

- dU/dt filtrai, 11-250 kW
- sinusiniai filtrai, 0.55-250 kW

## Specifikacijos

Produkto pavadinimas: CUE 3X380-500V IP55 18,5KW

Produkto Nr.: 99616767

EAN numeris: 5713831974734

### Techniniai duomenys

Sertifikatai ant vardinės plokštelės: CE, CULUS, C-TICK

### Įrengimas

Aplinkos temperatūros intervalas: 0 .. 45 °C

Santykinis drėgnis: 5-95 %

Sumontuota ant: Siena

### Elektrotechniniai duomenys

Nominali galia - P2: 18.5 kW

Elektros tinklo dažnis: 50 / 60 Hz

Nominali įtampa: 380-440/441-500 V

Nominali srovė: 37.5-34 A

Maksimali vartojama srovė: 37.5 A

Efektyvumas esant pilnai apkrovai: 98 %

Korpuso klasė (IEC 34-5): IP55

Variklio apsauga: TAIP

Šiluminė apsauga: išor.

Kabelio ilgis: 150/300 m

### Kita

Neto masė: 23 kg

Gamintojas: [Grundfos](#)

## SPECIFIKACIJOS:

Įtampa, V	380
-----------	-----

Variklio galingumas (kW)	18.5
--------------------------	------