

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



## **DAŽNIO KEITIKLIS CUE 3X380-500V IP20 11KW - 1995.17 €**

### **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 sprogioje 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

**Tinkamas** Geriamojo vandens valymas Paviršinio vandens paėmimas Centralizuotas vandens tiekimas Vandens paskirstymas Nuotekų apdorojimas Nuotekų transportavimas

## SPECIFIKACIJOS

### Techniniai duomenys:

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

### Įrengimas:

Aplinkos temperatūros intervalas: 0 .. 45 °C

Santykinis drėgnis: 5-95 %

### Elektrotechniniai duomenys:

Nominali galia - P2: 11 kW

Elektros tinklo dažnis: 50 / 60 Hz

Nominali įtampa: 3 x 380-440/441-500 V

Nominali srovė: 24-21 A

Maksimali vartojama srovė: 24 A

Efektyvumas esant pilnai apkrovai: 98 %

Korpuso klasė (IEC 34-5): IP20

### Kita:

Neto masė: 12 kg

Bruto masė: 12.2 kg

Gamintojas: [Grundfos](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Variklio galingumas (kW)	11
--------------------------	----

