

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



## PRIETAISAS IDROMAT 5-22 - 128.5 €

### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

---

**APRAŠYMAS** Calpeda Idromat 5-22 vandens slėgio reguliatorius. Paleidimo/išjungimo slėgis: 2,2 bar, siurblio kėlimo aukštis: > 35 m. Elektroniniai reguliatoriai Calpeda IDROMAT 5-22 yra automatinė siurblio paleidimo ir išjungimo valdymo sistema, puikiai pritaikyta valdyti įvairios paskirties ir konfigūracijos elektrinius siurblius. Eksploatacijos apribojimai taikomi tik siurbliams, kurių debitas ne didesnis kaip 10 m<sup>3</sup>/h, siurbliams, kurių didžiausias darbinis slėgis yra iki 12 barų (1,2 MPa), o elektros variklio maksimali galia - 1,5kW. Prietaise sumontuoti didelio tikslumo vandens srauto ir slėgio jutikliai, kurie tiksliai reguliuoja siurblio darbą ir reikalauja tik minimalaus žmogaus įsikišimo. Optimizuodami siurblinės įrangos veikimo charakteristikas, Calpeda IDROMAT 5-22 elektroniniai reguliatoriai ne tik užtikrina aukštą energijos vartojimo efektyvumą, bet ir patikimai apsaugo siurblių nuo galimų gedimų bei užtikrina ilgą jo tarnavimo laiką. Serijos prietaisų pradinis slėgis yra 2,2 baro, kai siurblio kėlimo aukštis yra didesnis nei 35 metrai. Elektroniniai reguliatoriai Calpeda IDROMAT 5-22 yra lengvai montuojami ir valdomi, turi aiškią ir informatyvią sąsają. **KONSTRUKCIJA** Siurblio valdymo reguliavimo įtaisas su srauto ir slėgio jutikliu, prijungtu prie elektroninės sistemos. Tokio paties skersmens 1" įleidimo ir tiekimo jungtys. Įmontuotas atbulinis vožtuvas. Slėgio manometras 0-12 bar tiekiamas standartiškai IDROMAT 5. Automatinio atstatymo funkcija, skirta sistemos atstatymui be rankinio įsikišimo. **NAUDOJIMAS** Automatinis vandens tiekimo ir tinklo slėgio didinimo siurblių valdymas. Siurblio paleidimo/išjungimo valdymas atidarius/uždarius čiaupus. **SIURBLIO APSAUGOS**

- Nuo sausos eigos
- Nuo pavojaus veikti be vandens įleidimo angoje (dėl vandens trūkumo įleidimo vamzdyje esant teigiamam išsiurbimo aukščiui, dėl nepanardinto į vandenį išsiurbimo vamzdžio, dėl per didelio išsiurbimo pakilimo ar oro patekimo į išsiurbimo vamzdį)
- Nuo veikimo su uždarytomis sklendėmis/užsuktais čiaupais

## TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS

- Tinklo įtampa: vienfazis 115 - 240 V ±5 % Idromat 5
- Dažnis: 50 - 60 Hz
- Srovės vertės: maksimali 8A veikimo metu (maks. 16A paleidžiant)
- Maksimali siurblio variklio galia: 1,5 kW
- Apsaugos lygis: IP65
- Maksimalus darbinis slėgis: 12 barų (1,2 MPa)
- Maksimali darbinė temperatūra: iki 65°C
- Minimalus debitas: ~ 1 l/min
- Jungtys: 1"

Gamintojas: [Calpeda](#)

