

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



META-2 SLĖGIO KĖLIMO STOTELĖ - 1057 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

CALPEDA MĖTA-2 – automatinė vandens tiekimo ir slėgio kėlimo stotelė su integruotu dažnio keitikliu, daugiapakopiu savisiurbliu siurbliu ir integruota valdymo sistema.

Stotelė paruošta naudoti pagal „Plug and Play“ principą. Siurblyje integruoti slėgio jutiklis, atbulinis vožtuvas ir slėgio indas. Dažnio keitiklis valdo siurblio įjungimą bei išjungimą ir reguliuoja jo veikimą, kad sistemoje būtų palaikomas pastovus vandens slėgis.

Paskirtis

Skirta vandeniui tiekti ir slėgiui vandens tiekimo sistemose didinti. Tinka naudoti buityje, soduose ir drėkinimo sistemose.

Eksplotavimo sąlygos

- Siurbiamo skysčio temperatūra: nuo 0 °C iki +35 °C
- Aplinkos temperatūra: iki +40 °C

- Didžiausias leistinas slėgis siurblio korpuse: 8 bar
- Darbo režimas: nepertraukiamas (S1)

Apsaugos funkcijos

- Apsauga nuo sausosios eigos
- Oro aptikimas siurblio korpuse
- Apsauga nuo perkrovos ir variklio perkaitimo
- Siurblio užsiblokavimo aptikimas
- Maitinimo įtampos kontrolė
- Siurblio paleidimų per valandą kontrolė
- Nedidelių nuotėkių vandens tiekimo sistemoje aptikimas

Techninės specifikacijos

Parametras	Reikšmė
Gamintojas	CALPEDA
Modelis	MÈTA-2
Serija	META, MÈTA SMALL
Prekės kodas	T663A00210S0
Siurblio tipas	Horizontalus daugiapakopis savaime užsipildantis siurblys
Valdymas	Integruotas dažnio keitiklis
Maksimalus našumas, m ³ /h	7,00
Minimalus našumas, m ³ /h	2,00
Maksimalus kėlimo aukštis, m	48,10
Minimalus kėlimo aukštis, m	15,90
Variklio galia, kW	1,00
Variklio galia, AG (HP)	1,34
Sukimosi greitis, aps./min.	5800
Darbo ratų skaičius	2
Darbo rato skersmuo, mm	79
Maitinimo įtampa, V	230
Maitinimo fazės	Vienfazis
Dažnis, Hz	50
Variklio polių skaičius	2
Vardinė srovė, A	4,4
Galios koeficientas (PF)	0,99
Izoliacijos klasė	F
Darbo režimas	S1 - nepertraukiamas
Apsaugos klasė	IPX4
Svoris, kg	9,9
Didžiausias leistinas slėgis siurblio korpuse, bar	8

Konstruktinės medžiagos

Komponentas	Medžiaga
Siurblio korpusas	Chromo ir nikelio nerūdijantysis plienas 1.4301 (AISI 304)
Korpuso dangtis	Chromo ir nikelio nerūdijantysis plienas 1.4301 (AISI 304)
Įsiurbimo korpusas	Noryl PPO-GF20

Pakopų korpusai	Chromo ir nikelio nerūdijantysis plienas 1.4301 (AISI 304)
Darbo ratas	Chromo ir nikelio nerūdijantysis plienas 1.4301 (AISI 304)
Velenas	Chromo ir nikelio nerūdijantysis plienas 1.4305 (AISI 303)
Mechaninis sandariklis	Anglis-keramika-NBR

Konstrukcija ir komplektacija

- Integruotas dažnio keitiklis, slėgio jutiklis, atbulinis vožtuvas ir slėgio indas
- Slėgio palaikymas automatiškai reguliuojant siurblio veikimą

Gamintojas: [Calpeda](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	7
------------------------	---

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	48.1
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	1
--------------------------	---

