

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



HYDRO SOLO E CRIE 3-7 U8 X-A-BD-A SLĖGIO KĖLIMO STOTELĖ - 3657.83 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

„Grundfos Hydro Solo-E“ slėgio kėlimo įrenginys su vienu siurbliu – tai įrenginys, kurį sudaro vienas kintamų apsakų siurblys (CRE) su sklende, atbuliniu vožtuvu, įvado ir išvado vamzdžiu, slėgio išvade jutikliu, manometru ir diafragminiu baku, slėgio įvade jutikliu, pagrindo rėmu su vibracijų slopintuvais ir maitinimo jungikliu. Ši slėgio kėlimo sistema yra gamykloje sukonfigūruota ir išbandyta. Ji yra paruošta pastovaus slėgio palaikymui. Siurblys turi IEC flanšo trifazį MGE variklį su variklio kontaktų dėžutėje integruotu dažnio keitikliu ir PI valdikliu. Nereikia jokios papildomos variklio apsaugos, nes tiek variklis, tiek elektronika yra apsaugoti integruota apsaugos nuo perkrovos ir per aukštos temperatūros grandine. Per valdymo skydelį galima nustatyti reikiamą kontrolinę vertę, taip pat nustatyti siurblių dirbti MIN. arba MAKS. režimu, arba sustabdyti. Valdymo skydelyje esantis „Grundfos Eye“ indikatorius vizualiai rodo siurblio būseną: Rodoma „Įjungtas maitinimas“: variklis dirba (sukasi žali indikatoriai) arba nedirba (žali indikatoriai šviečia nuolat) „Įspėjimas“: variklis vis dar dirba (sukasi geltoni indikatoriai) arba buvo sustabdytas (geltoni indikatoriai šviečia nuolat) „Aliarmas“: variklis sustabdytas (mirksi raudoni indikatoriai) Ryšį siurbliu galima palaikyti per „Grundfos GO“ (papildomas prietaisas). Naudojant nuotolinį valdymą galima nustatyti daugiau darbo parametrų bei nuskaityti įvairius parametrus, pvz., „Esama vertė“, „Apsukos“, „Naudojama galia“ ir „Sunaudota energija“. Kontaktų dėžutėje yra įvairių įėjimų ir išėjimų, leidžiančių variklį naudoti pažangiose sistemose, kuriose reikia daug įėjimų ir išėjimų: Du

specialūs skaitmeniniai įėjimai Trys analoginiai įėjimai, 0(4)-20 mA, 0-5 V, 0-10 V, 0,5 - 3,5 V 5 V maitinimas potenciometru ir jutikliui Vienas analoginis išėjimas, 0-10 V, 0(4)-20 mA Du konfigūruojami skaitmeniniai įėjimai arba atviro kolektoriaus išėjimai Du Pt100/Pt1000 įėjimai „LiqTec“, apsaugos nuo sausosios eigos jutiklio įėjimas „Grundfos“ skaitmeninio jutiklio įėjimas ir išėjimas 24 V maitinimas jutikliams Du signalizavimo relių išėjimai (nulinio potencialo kontaktai) „GENIbus“ jungtis Jungtis „Grundfos“ CIM ryšio moduliui

Specifikacijos

Produkto pavadinimas Hydro Solo-E CRIE 3-7 HQQE

Produkto Nr. 99432874

EAN numeris 5713829029941

Techniniai duomenys

Nominalus debitas 3.5 m³/h

Nominalus slėgio aukštis 53.4 m

Pakopos 7

Darbaračiai 7

Veleno sandariklio kodas HQQE

Siurblio Nr. 99367311

Medžiagos

Pagrindas Nerūdijantysis plienas

Pagrindas EN 1.4408

Pagrindas AISI 316

Darbaratis Nerūdijantysis plienas

Darbaratis EN 1.4301

Darbaratis AISI 304

Įrengimas

Maksimali aplinkos temperatūra 50 °C

Maksimalus darbinis slėgis 10 bar

Standartinis flanšas OVAL

Siurblio įvadas Rp 1 1/4

Siurblio išvadas Rp 1 1/4

Slėgis 16

Variklio flanšo dydis FT100

Skystis

Siurbiamas skystis Vanduo

Skysčio temperatūros diapazonas 5 .. 60 °C

Skysčio temperatūra eksploatavimo metu 20 °C

Tankis 998.2 kg/m³

Elektrotechniniai duomenys

Variklio tipas 80A

Nominali galia - P2 0.75 kW

Elektros tinklo dažnis 50 / 60 Hz

Nominali įtampa 1 x 200-240 V

Nominali srovė 4.70-3.90 A

Cos fi - galios koeficientas 0.99

Nominalios apskukos 360-4000 rpm

Korpuso klasė (IEC 34-5) IP55

Izoliacijos klasė (IEC 85) F

Elektrotechniniai duomenys

Variklio apsauga TAIP
Variklio Nr. 98362272

Valdikliai

Control type ME

Bakas

Slėginio bako tūris 18 l

Kita

Neto masė 41 kg
Bendra masė 50 kg
Transportavimo tūris 0.6 m³
Gamintojas: [GRUNDFOS](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	5.1
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	59
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	0.85
--------------------------	------

