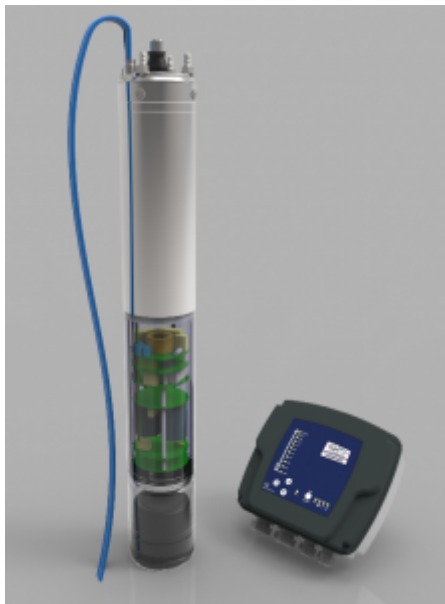


VANDENS SIURBLIAI, UAB
Įmonės kodas 144708571
PVM kodas LT447085716
Girulių g. 24, Šiauliai
LT78138, Lietuva



VARIKLIS 40ME 1,5 HP 230V SU DAŽNIO KEITIKLIU - 882.32 €

APRAŠYMAS:

Varikliai skirti veikti 4 colių ar didesnio skersmens gręžiniuose. Tinkami naudoti švariame vandenyje. Dėka įmontuoto dažnio keitiklio, šie varikliai leidžia palaikyti norimą pastovų vandens slėgį variklio sukimosi greičio ribose. Sąsaja su vartotoju per MESSENGER valdymo pultą, kuris leidžia nustatyti slėgį ir valdyti visą sistemą. **PRIVALUMAI** • Sistemos pastovaus slėgio palaikymas, variklio sukimosi greičio intervale (15–55 Hz) • Automatinis variklio įjungimas/išjungimas, atsižvelgiant į vandens poreikį • Variklio elektrinė apsauga, įskaitant apsaugą nuo sausos eigos • Energijos taupymas • Variklis minkštai paleidžiamas ir sustabdomas, išvengiant vandens hidraulinių smūgių • Paprastesnė konfigūracija **PRODUKTO KONSTRUKCIJA** • 40ME panardinamas alyva užpildytas variklis • MESSENGER valdymo ir kontrolės pultas • Slėgio daviklis **KONSTRUKCINĖS SAVYBĖS** • Variklis su įmontuotu elektroniniu dažnio keitikliu • 4“ NEMA standartas • Išorinis korpusas pagamintas iš AISI 304L nerūdijančio plieno • Viršutinis laikiklis pagamintas kataforezės būdu iš ketaus • Velenas pagamintas iš nerūdijančio plieno DUPLEX • Nuimama maitinimo laido jungtis (patvirtinta „KTW“, „ACS“, „WRAS“) • Sąsaja MESSENGER, valdymo skydelis, su 4-20 mA slėgio davikliu **NAUDOJIMO SRITYS** Buitiniam, civiliniam, pramoniniam naudojimui, žemės ūkiui: • Gręžiniai • Vandens surinkimo rezervuarai • Priešgaisrinės sistemos • Slėgio palaikymo sistemos • Drėkinimas **TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS** • Variklio galia (P2): 1,1 kW, esant 55 Hz • Variklio galia (P1): 1,6 kW • Įtampa (Įvesties): 1 x 230 V 50/60 Hz • Įtampos nuokrypis: ± 10% • Srovė: 14,5 A • NEMA standartas, todėl gali būti komplektuojamas su bet kokio tipo siurbliais rinkoje, kurių galia yra lygi ar mažesnė nei maksimali variklio galia. • Maksimalus panardinimo gylis: 200 m • Maksimali siurbiamo skysčio temperatūra: + 35°C • Minimalus aušinimo srautas: 0,1 m/s • Maksimalus paleidimų skaičius per valandą: 30 • Montavimas: vertikalus ir (arba) horizontalus • Apsaugos klasė: IP 68 • Valdymo pulto MESSENGER

apsaugos klasė: IP 55 • Izoliacijos klasė: F • Ilgis: 665 mm • Svoris: 14,1 kg • Slėgio daviklis: 4-20 mA, 0-16 bar • Elektros kabelio ilgis: 1,5 m Gamintojo tinklalapis: <https://www.pmtechnology-submersiblemotors.com/4ome-eng>

SPECIFIKACIJOS:

Įtampa, V	230
-----------	-----

Variklio galingumas (kW)	1.6
--------------------------	-----

ELECTRICAL DATA 4OME - 50/60Hz

Type	P ₂ [HP]	P ₂ [kW]	Voltage [V]	Ph	I _{max} [A]	P _{1max} [kW]	rpm _{max}	cos φ	Thrust Load [N]	Length A [mm]	Weight [kg]	Cable Length [m]	Cable Section [mm ²]
4OME-150	1,5	1,1	230	1	14,5	1,6	3100	0,80	3000	665	14,1	1,5	1,5