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



VARIKLIS FR 37KW 380V 6R1 su kabeliu - 6231.26 €

Gamintojas

APRAŠYMAS:

Kokybė gręžinyje • Šie kapsuliniai 6“ varikliai pagaminti pagal ISO 9001 standartą sertifikuotose laboratorijose, tinkami naudoti 6“ ar didesnio skersmens vandens gręžiniuose. • Kadangi sumontuoti vandeniu tepami radialiniai ir atraminiai guoliai, nereikalinga techninė priežiūra. Speciali diafragma kompensuoja slėgio nuostolius variklio viduje. • Variklis užpildytas specialiu FES93 skysčiu, apsaugančiu nuo užšalimo iki –15 ºC temperatūros. • Į standartinę įrangą įeina sandarinimo sistema „Sand fighter“, apsauganti variklį smėlingoje terpėje. **Gaminio ypatybės:** • Hermetiškai izoliuotas statorius, srovės nuotėkio nepraleidžianti, savaime atsistatanti statoriaus derva apsaugo variklį nuo perkaitimo; • 37 ir 45 kW: iki 50°C terpės temperatūra; • Keičiama „Water bloc“ laido jungtis; • Laido medžiaga atitinka geriamajam vandeniui keliamus reikalavimus (sertifikuota KTW); • „Sand fighter®““variklio apsaugos sistema su SiC mechaniniu sandarikliu; • Itin efektyvi elektros schema (mažos eksploatacijos sąnaudos); • Visi varikliai užpildyti ir 100 proc. išbandyti. Sandėliavimo temperatūra: nuo -15°C iki + 60°C; • Aplinkos neteršianti, FES91/92 skysčiu užpildyta konstrukcija.
Techniniai duomenys Standartinis variklis
• 4 - 45 kW • 6” NEMA standartą atitinkantis flanšas • Apsaugos klasė: IP 68 • Įsijungimų skaičius

per 1 val. : 20 • Padėtis: vertikali arba horizontali • Standartinė įtampa: 380-415V / 50 Hz, 460 V / 60 Hz. Leistina įtampos tolerancija: +6% / -10% UN. (Standartinė: 415+6% =440 V, 380- 10%=342 V) • Variklio apsauga: apsauga nuo šiluminės perkrovos pagal DIN 60947-4-1. Išjungimo klasė 10 arba 10A, išjungimo laikas < 10 sekundžių, kai 5 x IN • Izoliacijos klasė: F • YΔ - įjungimas (kabelių padėtis 90°) • „Sand fighter®““variklio apsaugos sistema su SiC mechaniniu sandarikliu • Nominali terpės temperatūra: 4 – 30 kW varikliuose - iki 30°C; 37 ir 45 kW varikliuose - iki 50°C • Min. aušinimo srautas: 0,16 m/s • 4 m variklio laidas (sertifikuotas KTW) Gamintojas: FRANKLIN ELECTRIC

Variklių matmenys ir svoriai 6" Encapsulated 304 SS - 50Hz

Galia PN	304 L	316SS L	Variklio pakuotės matmenys	Transportavimo svoris
[kW]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
4	581,2	570,7	135 x 135 x 910	37,5
5,5	614,4	604,0	135 x 135 x 910	41,1
7,5	646,2	635,8	135 x 135 x 910	45,2
9,3	678,7	668,3	135 x 135 x 910	47,5
11	711,2	700,8	135 x 135 x 910	50,9
15	776,2	765,8	135 x 135 x 1070	56,7
18,5	841,5	831,1	135 x 135 x 1070	63,3
22	906,5	896,1	135 x 135 x 1070	69,3
30	1036,6	1026,2	135 x 135 x 1200	83,9
37	**1424,1**	**1424,1**	**223 x 267 x 1823**	**135**
45	1573,8	1573,8	223 x 267 x 1823	150

SPECIFIKACIJOS:

Įtampa, V	380

Variklio galingumas (kW)	37