

SubDrive 1500

Teknisk beskrivelse

Subdrive 1500 opprettholder et konstant trykk ved å kontinuerlig justere hastigheten på pumpen for å matche vannbehovet. Subdrive systemet består av en motor, styrenhet samt en analog trykk giver.

Pumpedel, trykktank og øvrig utstyr tilpasses og optimeres for hvert anlegg.

OBS! Standard jordfeilbryter foran SubDrive kan ved noen tilfeller løse ut grunnet DC reststrømmer. Ring for mer informasjon.



SubDrive nøkkel funksjoner

- Konstant vanntrykk kan settes fra 0.5 - 9.5 bar
- Mindre trykktank kan benyttes
(<45 l/min Qmaks => 18 l tank. >45 l/min Qmaks => 30 l tank)
- Tilpasser pumpens hastighet etter behovet - hastigheten reguleres for å gi optimal prestasjon uten å overbelaste motoren.
- Fleksibilitet - enheten bruker en standard pumpedel som settes på en 60 Hz 3*230 VAC Franklinmotor
- Små strømvariasjoner
- Mykstartsfunksjonen gir lav startstrøm og forhindrer trykkslag hvilket øker pumpens livslengde
- Aktiv effektfaktor korrigering minsker forstyrrelser

Beskyttelse - funksjoner

- Wi-Fi tilkobling og FE Connect mobil-app
- Duplex Alternator-funksjonalitet ved bruk av to SD
- Tørrkjøringsvern med "smart pump" overvåking
- Automatisk reversering ved låst pumpedel
- Overspenningsvern
- Underspenningsvern
- Overbelastningsvern
- Overvåking av faseutfall/ledningsbrudd
- Kortslutningsvern
- Temperaturovervåking av SD enheten



FE Connect

FE CONNECT MOBIL-APP

Wi-Fi-tilkobling er en funksjon i frekvensomformerens som muliggjør en tilkobling til en enkelt Wi-Fi-enhet (smarttelefon eller nettbrett). Tilkoblingen kan brukes til å overvåke driftsegenskaper, justere avanserte innstillinger og vise eller malle feilhistorikk og konfigurere endringer. Mobilapp-en kan lastes ned fra Apple App Store eller Google Play™.

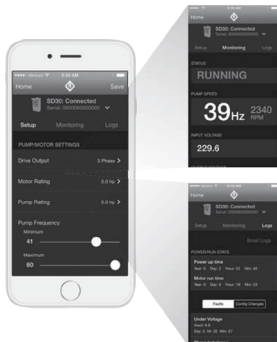
LAST NED FE CONNECT-APPEN I DAG!



Download on the App Store



GET IT ON Google play



Produktinformasjon

Materialer

Yttre av: Pulverlakkert stål plate

Elektriske data Inn

Tilførselsspenning: 1 x 230V (208-230 VAC)

Maks strøm I_{1RMS} 19 A

Frekvens 60/50 Hz

Effekt maks 4200W

Effekt tomgang 5W

Effektfaktor 1(konstant)

Elektriske data ut

Ut spenning: Variabel 3-fas

Maks strøm I_{2RMS} 8,1 A / fase

Frekvens 30-80 Hz

Øvrige data

Kapslingsklasse: IP 23

Inngang: Ekstern analog trykk giver IP23

Omgivelses temp.: -25 till 50°C

Tekniske data

Modell	Vekt	Høyde	Bredde	Dybde
	Kg	mm	mm	mm
1500	10,5	503	250	130