

MOBIMAx 54 l/min-14.3 gpm
24 V-DC-Alligatorklemmer+ASA+EST



Item number: 23 407 002
EAN: 4048358707130
Discount group: D

Tekniske data

Tilkoblingskabel med alligatorklemme,
lengde (m) / (ft): 3 / 10
Tilkobling sugeside: G 1" hunn
Tilkobling trykkside: G 1" hunn

Hydrauliske data

Transportvæsker: Dieseldrivstoff, syntetiske drivstoff (HVO 100), biodiesel (B100), fyringsolje
Pumpekonstruksjon: Vingepumpe, selvsugende



Leveringskapasitet ved fritt utløp opp til (l/min) / (gpm): 54 / 14.3
Sugehode opp til (m) / (ft): 3 / 10
Løftetrykk opptil (bar) / (psi): 1,8 / 26.1
Driftstemperatur (°C): -10 ... +40
Bypass-drift maksimalt (min): 2
Tørrkjøring maksimalt (min): 2
Støyutslipp (dBA) ihht ISO: 65
Startautomatikk: Etter oppstart drar motoren langsomt i gang
Utkoplingsautomatikk 1: Når ventilen er lukket slås motoren helautomatisk av
Utkoplingsautomatikk 2: Ved tørrgang slås motoren helautomatisk av
Arbeidsområde (V): 23-25



Motordata

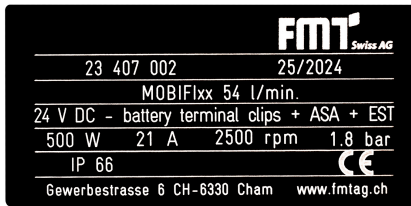
Isolasjonsklasse: F
Maksimalt tillatte grensetemperatur (°C) / (°F): 155 / 311
Spenning (V): 24 V DC
Strømuttak (A): 21
Kraft (W): 500
Sikring (A): 25 A sikring
Innkoblingsvarighet (min) ved fritt utløp maks.: 180
Driftstid (min) ved lukket tappeventil maks.: 2
Dreiemoment (Nm): 0,8
Turtall (U/min): 2500
Byggeform: IMB 5
Beskyttelsestype: IP66



Materialer på deler som har kontakt med medier

Tetninger: FKM (Viton®)/NBR
Pumpehus: AISi 12 (saltvannsbestandig)
Rotor: GG 25
Vinge: POM

Dimensjoner LxBxH (mm) / (tommer): 290 x 120 x 120 / 11 x 4.7 x 4.7
 Vekt (kg) / (lb): 6,3 / 13.9



Spesifikasjoner

- Vingepumpe, med integrert bypass
- Radiostøydempet motor
- Fjærbelastet klaff
- På-/Av-bryter
- Utkoplingselektronikk med relékopling
- Sikring
- Tømmesikring etter WHG (tyske myndigheters forskrifter for vannmiljøvern) kontinuerlig aktiv

Spesielle merknader

- 5 års garanti (ekskluisiv slitedeler)
- Langsom igangsetting etter oppstart av pumpen
- Helautomatisk utkopling ved lukket ventil
- LED - feildisplay
- Overspennings- og underspenningsvern
- Førsteklasses elektromaskin- og pumpeproduksjon
- Kontinuerlig drift - 3 timer - ved åpen ventil
- Leppet akseltetningsringsett
- Elektromotoren er innkapslet, dermed forhindres først og fremst kortslutning som følge av kondensvanndannelse ved høye temperatursvingninger
- Bryterhuset kan posisjoneres fritt i alle 90°-posisjoner
- Bryterhus i støtsikkert sink-trykkstøpegods belagt med kataforese
- Pumpehus av saltvannbestandig aluminium-trykkstøpegods, middels belagt med kataforese
- Motorhuset helt galvanisert, lakkert utvendig
- Lav toleranse medfører en høy suge- og trykk-effektivitet
- Pumpehuset kan posisjoneres fritt i alle 90°-posisjoner
- Materialsammensetningen av vingen og statoren garanterer viftens formstabilitet opp til 200 °C / 392 °F
- Materialvalget garanterer lav vekt og en ekstraordinær lang levetid

Emballasje

Dimensjoner LxBxH (mm) / (tommer): 338 x 200 x 196 / 13.3 x 7.9 x 7.7
 Vekt (kg) / (lb): 6,66 / 14.7
 Emballasjeenhet: 1,0

