

MK 12/24V DC

Magnetkoblet tannhjulspumpe

MK309XE0PV00000 12V
MK309XE0PV00000 12V



- Flow maks. 2 l/min
- Trykk maks 10 bar
- Selvsugende
- 12/24V DC

PRODUKTBESKRIVELSE

Serie MK200, MK300 og MK300 HV (høy viskositet) utfyller MG200 serie med høyere flow-kapasitet, trykk og evnen til å håndtere medier med høyere viskositet. Denne serien har flere materialkombinasjoner som kan brukes i en mengde industrier, fra næringsmiddel- og kjemikalieindustri og generelle industriformål. Lydnivået og pulsasjonsfri flow oppnås av presisjonsgir og magnetisk kobling, som gir en perfekt tilpasning av pumpe og motor. Pumpene er spesielt egnet for medisinsk utstyr der det stilles høye krav til både materialer og problemfri drift. MK-serien er tilgjengelig med eller uten innebygd bypass.

Eksempler på bruksområder:

- Vannbehandling
- Laserkjøling
- Sprayapplikasjoner
- Kjemikaliedosering
- Drikker
- Medisinsk utrustning



TEKNISKE DATA

| | |
|----------------------------|---------|
| Bypass | Nei |
| Flow max | 120 |
| Hastighet/Turtall | 3050 |
| Maks. sugehøyde | 8 |
| Materiale pumpehus | SS 316L |
| Materiale tannhjul | PEEK |
| Materiale tetninger | Viton |
| Systemtrykk maks | 20 |
| Teeth width | 9 |

| | |
|----------------------|--------|
| Temperaturområde fra | -45 °C |
| Temperaturområde til | 120 °C |
| Tilkobling | 1/4" |
| Trykk maks. | 10 |
| Vekt | 1,2 |
| Viskositet maks | 210 |
| Voltage | 12 |

