

MK 12/24V DC

Magnetdreven 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 l/time
Hastighet/Turtall	3050 omdr/min
Maks. sugehøyde	8 m
Materiale pumpehus	SS 316L
Materiale tannhjul	PEEK
Materiale tetninger	Viton
Systemtrykk maks	20 bar
Teeth width	9 mm

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

