

PDAP 高压隔膜泵

100~30 Bar, 1.5~170 升/时



- 不锈钢 316L 泵头材质，最大压力 100bar。
- 双阀球止回阀，不含配件。
- 一体化单片式 PTFE 膜片，寿命更长更安全耐用。
- 标配西门子三相电机，可选配单相或防爆电机。
- 铝合金本体材质（Epoxy 涂层），IP55 防护等级，噪音 78dbA（±5dB）。
- 弹簧复位结构，冲程长度流量调整。
- 自吸高度：3 米。
- 润滑油容量：0.3 升（已填充，使用时需更换为排气型帽盖）。
- 环境温度：-10~40°C。
- 介质温度：-10~90°C。

PDMFAP 变频系列

100~30 Bar, 1.5~170 升/时

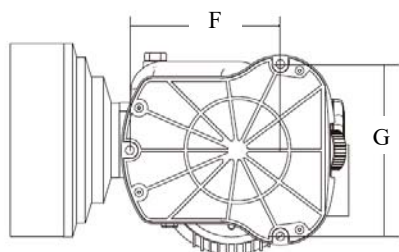
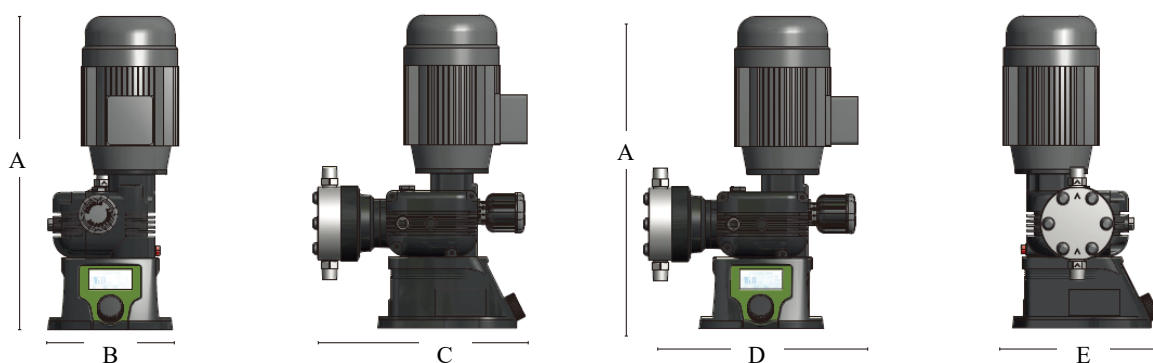


- LCD 显示屏+自动变频+外控讯号调速功能。
- 飞轮旋钮操作功能，多种工作模式，可选配 Modbus 通讯界面。
- 单相 220V 电源输入，变频控制西门子三相电机，可选配单相或防爆电机。
- 液位控制，待机和报警功能。
- 操作面板转向调整功能。
- 不锈钢 316L 泵头材质，最大压力 100bar。
- 双阀球止回阀，不含配件。
- 一体化单片式 PTFE 膜片，寿命更长更安全耐用。
- 铝合金本体材质（Epoxy 涂层），IP55 防护等级，噪音 78dbA（±5dB）。
- 弹簧复位结构，冲程长度流量调整。
- 自吸高度：3 米。
- 润滑油容量：0.3 升（已填充，使用时需更换为排气型帽盖）。
- 环境温度：-10~40°C。
- 介质温度：-10~90°C。

压力流量型号参数表 (三相 220~240- 50Hz)

| 适用机型 | 型号 | 最大背压 (bar) | 最大流量 (升/时) | 马达功率 (Kw) | 冲程频率 (次/分) | 接口尺寸 SS 316L | 泵头型号 | |
|---------|-----------|------------|------------|-----------|------------|--------------|--------|-------|
| PDAP 系列 | PDMFAP 系列 | 100 004 | 4 | 0.37Kw | 175 | R 3/8" | LM AP | |
| | | 100 002 | 2 | | 94 | | | |
| | | 100 1.5 | 1.5 | | 70 | | | |
| | | 050 017 | 50 | 17 | 0.37Kw | 175 | R 1/2" | MM AP |
| | | 050 009 | | 9 | | 94 | | |
| | | 050 005 | | 5 | | 70 | | |
| | | 050 02.5 | | 2.5 | | 35 | | |
| | | 030 028 | 30 | 28 | 0.37Kw | 175 | R 1/2" | NM AP |
| | | 030 015 | | 15 | | 94 | | |
| | | 030 010 | | 10 | | 70 | | |
| | 030 005 | 5 | | 35 | | | | |
| | 030 076 | 30 | 76 | 0.37Kw | 175 | R 1/2" | SM AP | |
| | 030 041 | | 41 | | 94 | | | |
| | 030 030 | | 30 | | 70 | | | |
| | 030 015 | | 15 | | 35 | | | |
| | 020 091 | 20 | 91 | 0.37Kw | 94 | R 3/4" | TM AP | |
| | 020 068 | | 68 | | 70 | | | |
| | 020 034 | | 34 | | 35 | | | |
| | 020 170 | | 170 | | 175 | | | |
| | 020 030 | 20 | 30 | 0.37Kw | 175 | R 3/4" | NM AP | |
| 020 016 | 16 | | 94 | | | | | |
| 020 012 | 12 | | 70 | | | | | |
| 020 006 | 6 | | 35 | | | | | |

※上表中流量是以水在 20°C 及表列背压下测得, 适用于粘度 100cps 以下介质。



| 尺寸 (mm) | |
|---------|------|
| A | ~440 |
| B | 200 |
| C | 340 |
| D | 340 |
| E | 200 |
| F | 140 |
| G | 160 |
| 固定孔 | 8 |