

微型隔膜气泵

HX08-AC 交流马达配置

原理

微型隔膜泵是根据容积式泵的原则简单设计而成。由电机通过传动机构，推动隔膜往复运动，控制阀片的关闭和打开，从而形成对气体或者液体的吸入和排出。

耐化学性能

采用聚四氟乙烯、FFPM或其他材料组合，适用于中性和腐蚀性气体或液体。

耐用和维护方便

泵的系统化、最优化设计以及每个零件的精准制造，确保安全运行，允许他们空运转或者在恶劣的环境下运行。

性能参数

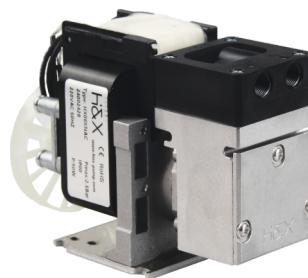
流量(L/min)	8*7(PTFE膜片)
真空度(kPa)	-90*-85(PTFE膜片)
允许连续运行压力(bar atm.Press.)	2.5
最大压力(bar atm.Press.)	≥3.6

电机参数

电压(V)	220V/50Hz
最大负载电流 (A)	0.65
热保护温度 (°C)	125
功耗 (W)	65

其他参数

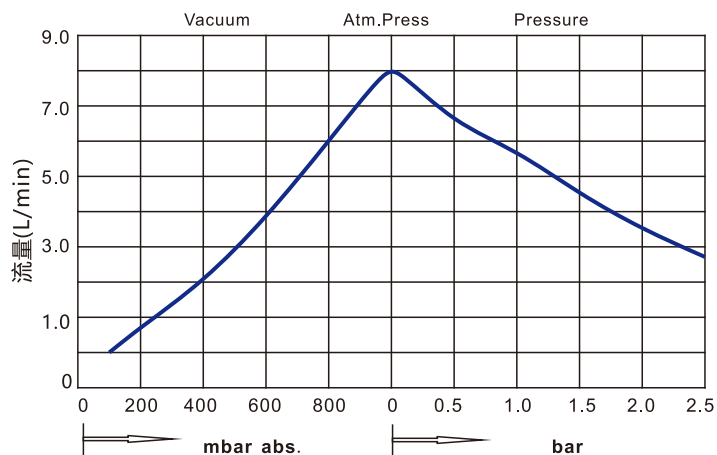
泵头材质	PPS
工作环境温度	-10°C ~ +50°C
工作介质温度	+5°C ~ +50°C
产品重量(g)	1290



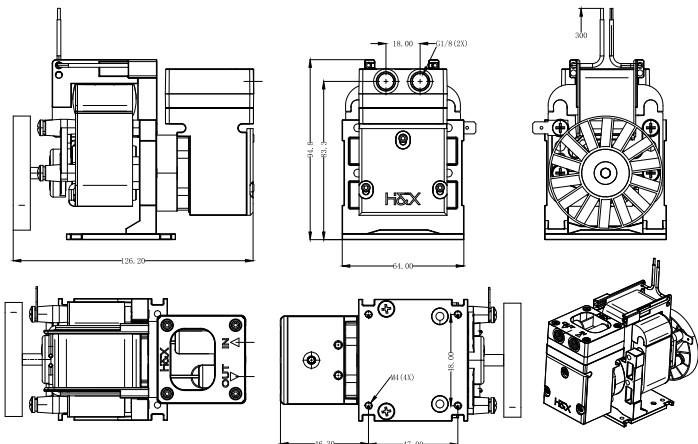
CE RoHS

- 微型隔膜气泵，小尺寸，大流量，免维护
- 低噪音，低振动
- 灵活材料组合，满足不同介质兼容性
- 精准制作，高真空，保证良好气密性
- 高可靠、高稳定性，自带温度保护电路
- 马达连续运转寿命20000hr以上

流量曲线参考图



安装图 (mm)



订货指南:

HX08 KN AC- P 220VAC50Hz

膜片、阀片材料
KN:EPDM膜片、VITON阀片
KT:PTFE膜片、VITON