

## 微型隔膜气泵

## HXC04-DC 静音型双头气泵

### 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)                      | 4     |
| 真空度 (mbar absolute atm.Press.) | 90kPa |
| 压力 (bar atm.Press.)            | 1.0   |

### 电机参数

|            |           |
|------------|-----------|
| 电压(V)      | 12V/24V   |
| 最大负载电流 (A) | 0.35/0.70 |
| 堵转电流(A)    | 0.50/0.99 |
| 功耗 (W)     | 8.4/8.4   |

### 其他参数

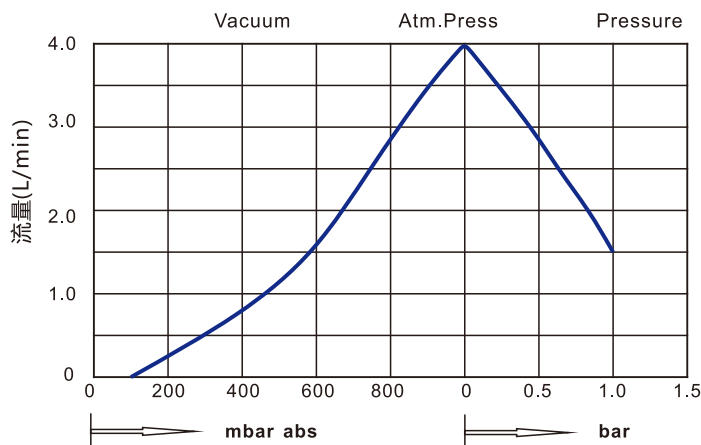
|         |                  |
|---------|------------------|
| 泵头材质    | PA66             |
| 膜片阀片材质  | EPDM             |
| 工作环境温度  | - 20°C ~ + 60 °C |
| 工作介质温度  | + 5 °C ~ + 50 °C |
| 产品重量(g) | 240              |



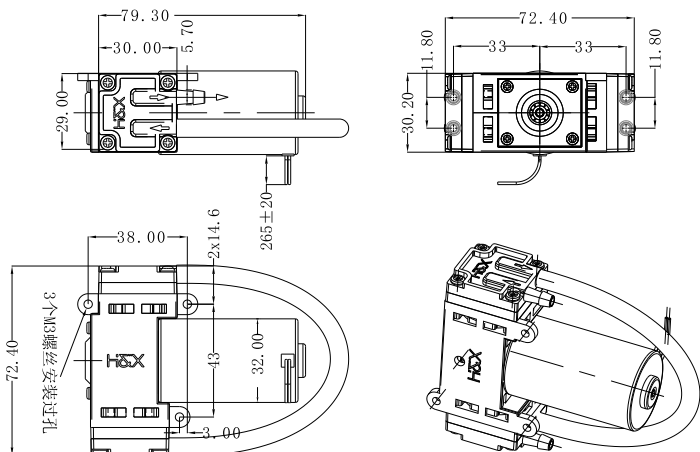
CE RoHS

- 微型隔膜气泵，小尺寸高真空，免维护
- 低噪音，低振动
- 精准制作，高真空，保证良好气密性
- 高可靠、高稳定性，
- 第三代马达连续运转寿命4000hr以上

### 流量曲线参考图



### 安装图 (mm)



### 订货指南:

**HXC04 - DC 12V/24V**