

2000 系列电磁截止阀

2000 系列电磁截止阀一般适用于各种气路系统对气体进行开启与关闭控制，包括对一般性腐蚀性的气体的开启与关闭控制。2000 系列截止阀为 1000 系列截止阀改进型，可选活动大接头。

- 符合 RoHS 标准
- 低功耗, 高压、低压型号可选
- 特殊阀芯材料, 高耐腐蚀性, 超低磁滞
- 小体积, 节省安装空间



技术参数

Model		2000	2100	2200	备注
流量		> 50 L/Min			标准大气压下空气标定
压力	耐压	2 MPa			耐压为阀体主机的值, 软管接头规格则以软管耐压值为准
	工作压差	<0.4 MPa	<0.9 MPa	<0.1MPa	
控制	控制电压	12V/24V 可选			DC 直流
	功耗	Max 2.5W			
内部泄漏		耐压范围内 0.1ml/min 以下			可按要求定制更小泄漏量的产品
外部泄漏(He)		1*10 ⁻⁹ Pa.m ³ /s 以下			
使用温度		0°C-50°C			
储存温度		-5°C-70°C			
气体接触材质		氟橡胶、SUS316/SUS304、电磁不锈钢			如对耐腐蚀性能有特别要求请在订购时提出需求
连接接头类型		1/4"卡套、1/4"VCR			可按要求定制
重量		约 280g			重量包含接头, 可能存在偏差

型号选择

型号	材料	电源	接头	定制型号
2000	SS304: 304	12: 12V	B: 无接头	S: 标准型号
2100	SS316: 316	24: 24V	E4S: 1/4"卡套	X: 定制型号
2200			E4V: 1/4"VCR	
			X: 定制型号	

- 型号示例: 2000-SS316-12-E4S-S
- 如需定制, X 的具体数值请咨询销售代表。

1/4" 卡套接头截止阀外形尺寸 (单位: mm)

