

! 本产品是针对个别客户的需求而开发的，关于交货期、价格，请向本公司营业所确认。 特定开发产品信息

Point to Group
P.G.information

脉冲吹气阀

AXTS040□-□□-X2

特长

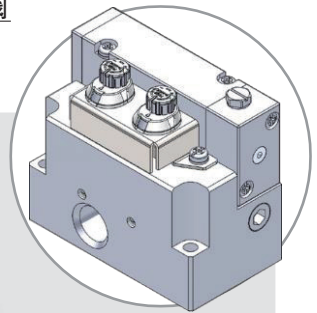
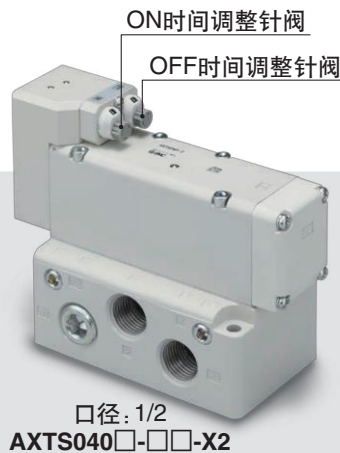
● 利用反复气流脉冲所形成的峰值压力，实现高效吹气。

空气消耗量减少**50%※**以上

※ON时间和OFF时间为1:1(占空比为0.5)时

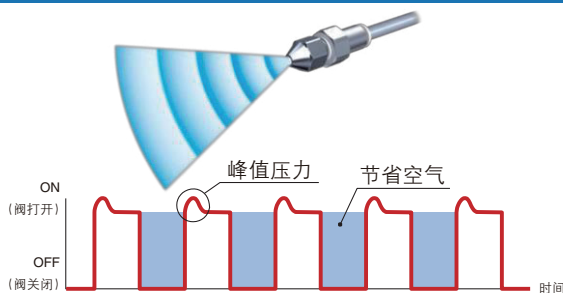
相关设备

※请咨询详细内容。

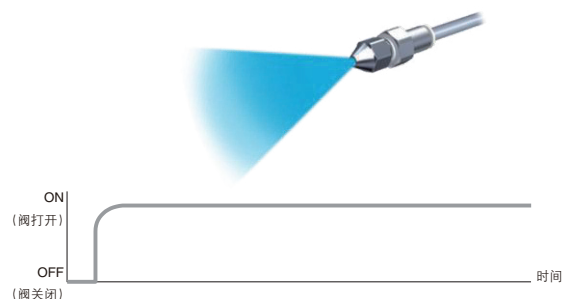


口径: 1/4
AXTS020-1P-X2

脉冲吹气

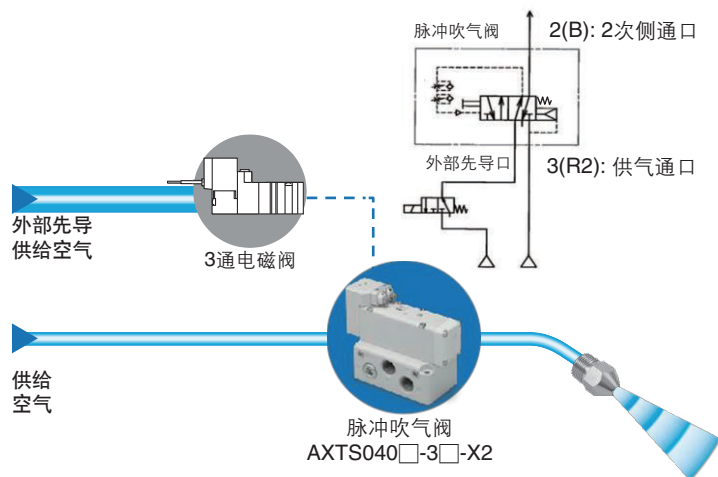


连续吹气

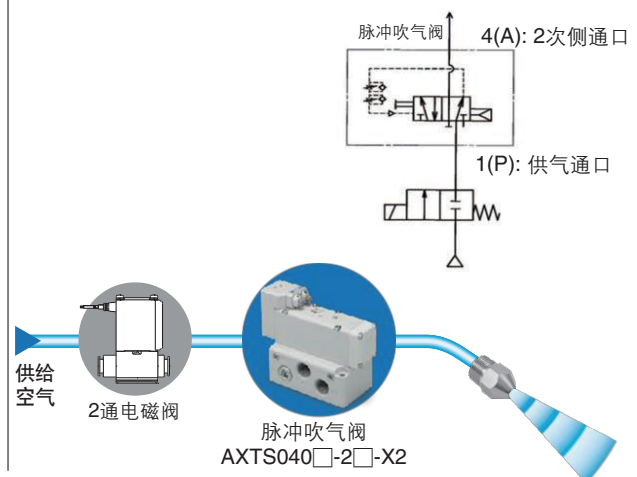


无需任何控制，即可产生脉冲 只要供给空气，就可以进行脉冲吹气!

外部先导规格



内部先导规格



■ 长寿命(2亿次以上)

■ 可单独调整ON/OFF时间

■ 流量特性

■ 使用压力范围: 0.2~1.0MPa

切换方式	C[dm ³ /(s·bar)]	b	Cv
外部先导规格	14	0.18	3.4
内部先导规格	12	0.14	2.9

注意

为了安全地使用本产品，在使用之前，请务必认真阅读、理解本公司《Best Pneumatics》(综合样本)中《安全注意事项》的内容。

SMC(中国)有限公司 地址: 北京经济技术开发区兴盛街甲2号
© SMC (China) Co., Ltd. All Rights Reserved

<http://www.smc.com.cn>

SMC

SP178X-008C
P: WR

型号表示方法

AXTS 040 □ - 3 □ - X2

主体尺寸	040	1/2
螺纹种类	无记号	RC
	F	G
	N	NPT
	T	NPTF
直接手动按钮	无记号	无
	B	锁定式
切换方式	2	内部先导规格
	3	外部先导规格

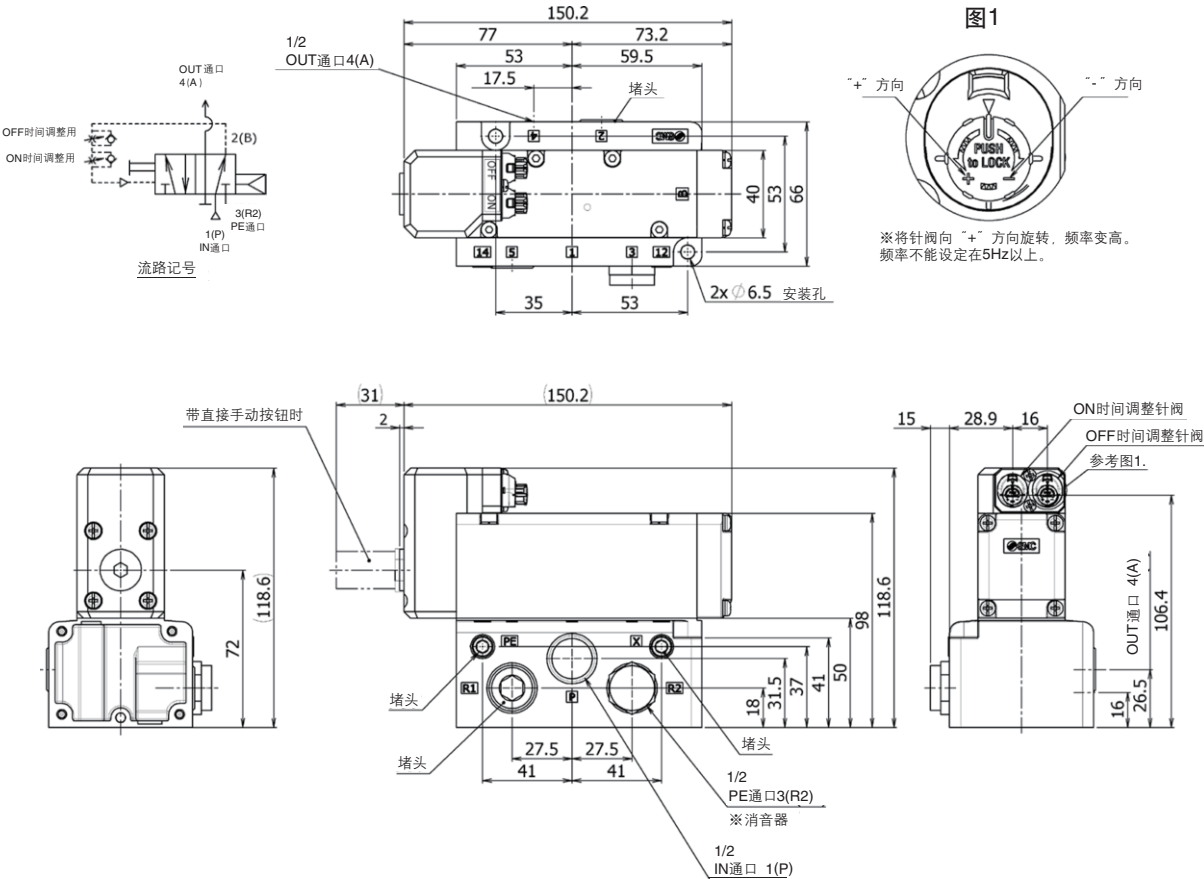
规格

型号	AXTS040□-2□-X2	AXTS040□-3□-X2
切换方式	内部先导规格	外部先导规格
阀结构	金属密封	
使用流体	空气	
使用压力范围	0.2~1.0MPa	0~1.0MPa
外部先导气压力	—	0.2~1.0MPa
频率调整范围	1~5Hz	1~8Hz
保证耐压力	1.5MPa	
环境温度以及使用流体温度	-10~50℃	
润滑给油	不需要	
流量特性 (IN端口→OUT端口)	C[dm³/(s·bar)]	12
	b	0.14
	Cv	2.9
		14
		0.18
		3.4

外形尺寸图

内部先导规格

(mm)



外形尺寸图

(mm)

外部先导规格

