

# 美国原装斯波兰热力WVE-135-CP100膨胀阀

产品名称	美国原装斯波兰热力WVE-135-CP100膨胀阀
公司名称	南京盛氏制冷设备有限公司
价格	2400.00/个
规格参数	流量:1000 转速:1000 型号:SHI-175-10-S
公司地址	南京市江宁区东山街道宏运大道1178号左邻右里家园一组团1幢109室
联系电话	13913039111

## 产品详情

南京盛氏制冷设备有限公司经销批发谷轮（copeland）、比泽尔（bitzer）、汉钟（hanbell）等品牌压缩机。艾默生（emerson）、斯波兰（sporlan）、鹭宫（saglnomlya），丹佛斯（danfoss）等进口阀件，美国帕丽斯（packless）避震管，台湾高力（kaori）板换、美国pe四通阀、太阳冷冻油。制冷剂、制冷机组、冷水机组、壳管式换热器等，承接各类制冷工程设计安装维修服务。因为我们专注所以专业。公司与多家零售商和代理商建立了长期稳定的合作关系。公司实力雄厚，重信用、守合同、保证产品质量，以多品种经营特色和薄利多销的原则，赢得了广大客户的信任。

产品质量，以多品种经营特色和薄利多销的原则，赢得了广大客户的信任。

## 电子膨胀阀s系列

简述：s系列电子膨胀阀主要用于家用或商用非多联机变频系统中，实现制冷流量的自动调节，达到快速制冷、精确控温、节能等目的，还可用于其他控制。该阀具有可逆性，能实现制冷、制热状态下的流量自动控制。

### 特点

体积小，重量轻可靠性高能耗低适合热泵使用，可双向流通耐腐蚀性更好

### 通用规格

适用制冷剂：r22、r134a、r404a、r407c、r410a容量范围：1 us.t ~ 30 us.t（r22名义容量）适用介质温度：-30 ~ +70（通电率50%以下）适用环境温度：-30 ~ +60（通电率50%以下）相对湿度：95%rh以下  
推荐安装方式：线圈朝上，阀体转子中轴线与水平面垂直，偏差在±15°以内

## 电气参数

额定电压：dc12v ± 10%，矩形波动作方式：4相8拍永磁型步进电机直动式励磁方式：1 - 2相励磁、单极驱动励磁速度：s01、s02系列：30pps ~ 90pps（结束励磁模式保持0.1s ~ 1.0s）

s03系列：30pps ~ 40pps（结束励磁模式保持0.1s ~ 1.0s）线圈电流：s01、s02系列：260ma/相（20°） s03系列：375ma/相（20°）线

圈电阻：s01、s02系列：46 ± 3.7 Ω/相（20°）

s03系列：32 ± 3.2 Ω/相（20°）线圈绝缘等级：e级

## 技术参数

型号	通径mm	r22名义容量		全开脉冲	开阀脉冲	最高动作压力mpa			阀口泄露ml/min	最高工作压力mpa			逆向开阀压力差mpa		
		kw	us.t			r22	r407c	r410a		r22	r407c	r410a	r22	r407c	r410a
dpf(s01)1.3	1.3	3.5	1												
dpf(s01)1.65	1.65	5.3	1.5												
dpf(s01)1.8	1.8	7.0	2												
dpf(s01)2.0	2.0	8.8	2.5												
dpf(s02)2.2	2.2	10.6	3												
dpf(s02)2.4	2.4	17.6	5	500	32 ± 20	2.26	2.48	3.43	600	3.0	3.3	4.2	1.47	1.47	2.1
dpf(s03)4.0	4.0	38.7	11												
dpf(s03)4.5	4.5	49.3	14						150				0.77	0.77	1.47
dpf(s03)5.5	5.5	70.4	20												
dpf(s03)6.5	6.5	105.6	30												

注：1) 名义容量工况：冷凝温度38℃，蒸发温度5℃，过冷度0℃，过热度0℃。

2) 使用其他制冷剂时，须在使用r22的名义容量上乘以相关的系数（r134a：0.75、r407c:1、r410a:1.2）

3) 阀口泄露值属于全闭无流量型阀

4) 名义容量按直线型流量曲线全开流量的2/3开度核算

阀体系 列代号	通径mm	线圈系 列代号	外形尺寸 mm							
			a	b	c	d	e	f	g	h
s01	1.3 ~ 2.0	m04	32	26.7	700	86	36	30	6.35	15.4
s02	2.2 ~ 2.4	m07	42.8	29.5	700	94.8	40	30	7.94	18.9

阀体系 列代号	通径mm	线圈系 列代号	外形尺寸 mm							
			a	b	c	d	e	f	g	h
s03	4.0 ~ 6.5	m03	67.5	42.4	700	148	64.7	63.4	15.88	35.3

说明：引线长度标准系列推荐：500mm，700mm，1000mm，1500mm。

注意事项：

- 1) 关于系统的匹配特性，请主机厂先进行试验确认。
- 2) 配用电子膨胀阀的空调，请务必在阀前后安装100目以上的过滤网。
- 3) 主机厂装配焊接配管时，请务必确保阀体温度不超过120 。

本产品的流量是1000，转速是1000，型号是SHI-175-10-S，品牌是斯波兰，材质是黄铜，连接形式是螺纹，压力环境是高压，工作温度是高温，标准是美标，流动方向是双向，驱动方式是电磁，属性是属性值