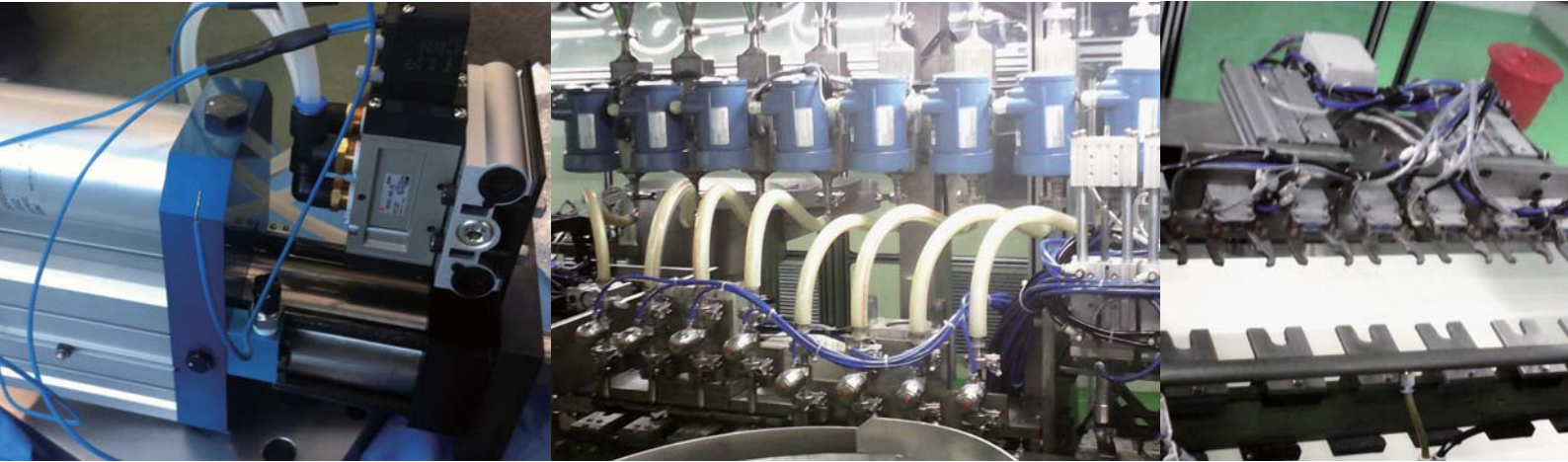




SMC - 非PVC软袋大输液行业

前言

Preface



SMC- 我们是制药行业的气动专家

专家（名词）- 在某一领域知识丰富，技艺高超的人（牛津英语词典）

在SMC，我们认为，我们未来成功的关键是，具备完全理解任一制造工艺要求的能力。

就出于这个原因，我们组建了一个专家团队（我们的行业专家）为全球所有主要制造行业服务。具备完全理解任一制造工艺要求的能力。

在非PVC线软袋输液行业，我们的专家知悉需要满足那些严格的要求，也对您的生产过程和企业需要有着深刻的了解。

随着社会的发展，目前非PVC线软袋占整个大输液行业20%左右，且处于高速成长期，使用非PVC软袋包装已是国家经贸委确定的发展方向，随着国家GMP的实行，对设备本身要求越来越高。

我们的专家知道，必须最大限度地保证患者的健康和安​​全，也知道，在能源、成本不断提高的速度令人忧虑之时，再小的节约也能对企业的成本和环境产生切实的影响，SMC在该领域可以整线对应，不仅仅是简单的控制和执行机构，还包含一些特色产品，如增压机构，静电相关产品及洁净系列产品等，同时提供最优的节能方案。



非PVC软袋包装大输液

我们是原始制造商



非PVC软袋线SMC产品应用工艺



洁净



电缸



省配线



检测



节能



气源处理



真空



防静电



输送



特色产品

	洁净	电缸	省配线	检测	节能
复膜	●	●	●	●	●
印刷	●	●	●	●	●
制袋	●	●	●	●	●
热合	●	●	●	●	●
剔废	●	●	●	●	●
翻转	●	●	●	●	●
灌装	●	●	●	●	●
封口	●	●	●	●	●
灭菌	●	●	●	●	●
灯检	●	●	●	●	●
包装	●	●	●	●	●

A 气源处理

空气处理元件

- F.R.L模块单元AC系列
- 微雾分离器AMD系列
- 主路过滤器AFF系列
- 自动排水器AD系列



空气干燥器

- 冷冻式空气干燥器IDF系列
- 高分子膜式空气干燥器IDG系列
- 防凝结管IDK系列



压力控制

- 电气比例阀ITV系列
- 精密减压阀IR系列
- 微型减压阀ARJ系列



B 洁净

减压阀

- 精密洁净减压阀SRP系列
- 洁净减压阀SRH系列



过滤器

- 洁净气体过滤器SF系列



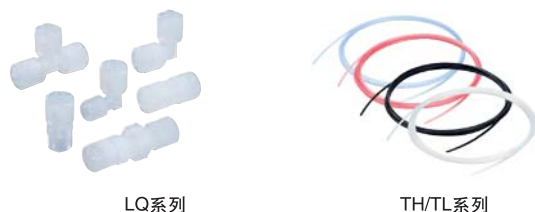
流体阀

- 液体用气控阀(接头一体型) LVC系列
- 液体用气控阀(螺纹拧入型) LVA系列
- 液体用气控阀(接头一体型) LVD系列
- 化学液体用手动阀(螺纹型) LVH系列



接头&管

- 高洁净氟树脂接头LQ1/2/3系列
- 氟树脂管TH/TL系列



C 仪表元件

数字压力开关

- 2色显示高精度数字压力开关 ISE/ZSE30A系列
- 2色显示数字压力开关 ISE70/75系列
- 2色显示数字压力开关 ISE/ZSE80系列
- 小型压力传感器 PSE53系列
- 通用流体用压力传感器 ISE70/75系列
- 2色显示压力传感器控制器 PSE300系列



ISE/ZSE30A系列



ISE70/75系列



PSE56系列



ISE/ZSE80系列



ISE/ZSE80系列



PSE53系列

数字流量开关

- 2色显示数字式流量开关 PFM系列
- 空气用数字式流量开关 PF2A系列
- 水用数字式流量开关 PF3W系列
- 数字式流量开关 PFMB系列
- 纯水·化学液用数字式流量开关 PF2D系列
- 4通道流量监控器 PF2□200系列



PFM系列



PF2A系列



PF2D系列



PF2□200系列



PF3W系列



PFMB系列

D 总线控制

省配线系统

- 5通电磁阀 VQ4000系列
- 串行传送系统 EX500\EX600\EX260系列



VQ4000系列



EX600系列



EX500系列



EX260系列

E 静电消除

防静电设备

为了防止因为电导而产生的电荷，以及减少因静电的增加而产生的问题

接头及管子

- 防静电快速接头 KA系列
- 防静电管子..... TA系列



KA系列



TA系列

离子发生器

电晕效应通常中和离子及消除静电

- 离子发生器..... IZS40/41/42系列
- 离子发生器（喷咀）..... IZN系列
- 离子风扇 IZF系列



IZS系列



IZN系列



IZF系列

检测器

测定工件的电荷

- 静电感应器/监测器..... IZD/IZE系列
- 手持式静电计量器..... IZH系列



IZD/IZE系列



IZH系列

F 真空

真空过滤器

- 真空过滤器..... ZFA系列
- 带快换接头的真空过滤器 ZFB系列
- 带快换接头的真空过滤器/直通型 ZFC系列



ZFA系列



ZFB系列



ZFC系列

真空发生器

- 真空发生器..... ZU系列
- 真空发生器组件 ZK2系列
- 薄型真空发生器组件 ZB系列



ZU系列



ZK2系列



ZB系列

真空吸盘

- 真空吸盘 ZP系列
- 真空吸盘 ZP2系列
- 真空吸盘 ZP3系列



ZP系列



ZP2系列



ZP3系列

真空调压阀

- 真空调压阀..... IRV系列



IRV系列

G 电磁阀

■ 电磁阀

- 直动式2通电磁阀.....VX系列
- 先导式2通电磁阀.....VXD\VXP系列
- 水用直动式2通电磁阀.....VCW系列
- 蒸汽用直动式2通电磁阀.....VCS系列
- 零差压动作型·先导式2通电磁阀.....VXZ系列



■ 气控阀

- 蒸汽用阀.....VND系列
- 角座阀.....VXB系列



H 接头&管子

■ 通用接头

- 快换接头KQ2系列
- 带单向阀的快插接头KK系列
- 带快换接头的多管对接式接头.....DMK系列
- 长方形多管对接式接头.....KDM系列



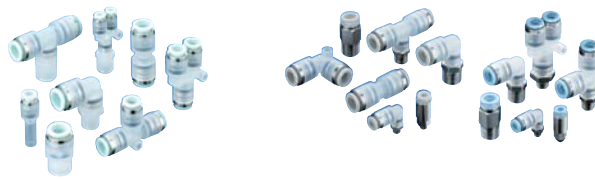
■ 特殊接头

- 不锈钢快换接头KQG系列
- 不锈钢插入式管接头KFG系列



■ 洁净接头

- 洁净快换接头 KP系列
- 洁净快换接头 KPQ/KPG系列

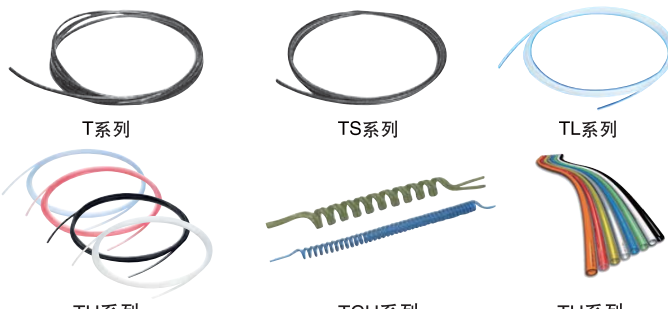


KP系列

KPQ/KPG系列

■ 管

- 尼龙管 T系列
- 软尼龙管 TS系列
- 氟素树脂管 TL系列
- FEP管 (氟素树脂) TH系列
- 聚氨酯螺旋管 TCU系列
- 聚氨酯软管 TU系列



T系列

TS系列

TL系列

TH系列

TCU系列

TU系列

■ 相关产品

- 管剪 TK系列
- 喷枪 VMG系列



TK系列

VMG系列

■ 管接头

- 快换接头集装式 KM系列



KM系列

I 气缸

■ 气缸

- 小型自由安装气缸 CHJ系列
- 双联气缸 CXSJ系列
- 小型化导杆气缸 MGJ系列
- 气动滑台 MXY/MXS系列
- 不锈钢气缸 CJ5/CG5系列
- 高精度气缸 MTS系列
- 气爪 MH系列
- 薄型带导杆气缸 MGP/MGQ系列



CHJ系列

CXSJ系列



MXY/MXS系列



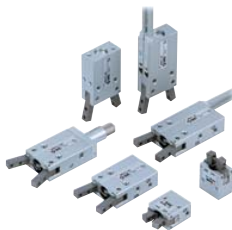
GJ系列



MTS系列



MGQ系列



MH系列



MGP系列



CJ5/CG5系列

J 电动执行器

■ 电动元件

- 高刚性电动滑台 LEJ系列
- 电动夹爪 LEHZ/LEHF系列
- 电动滑台 LES系列
- 电缸/导向杆型 LEYG系列
- 密封带型薄型电缸 LEF系列
- 带活塞杆电缸 LEY系列



■ 控制元件

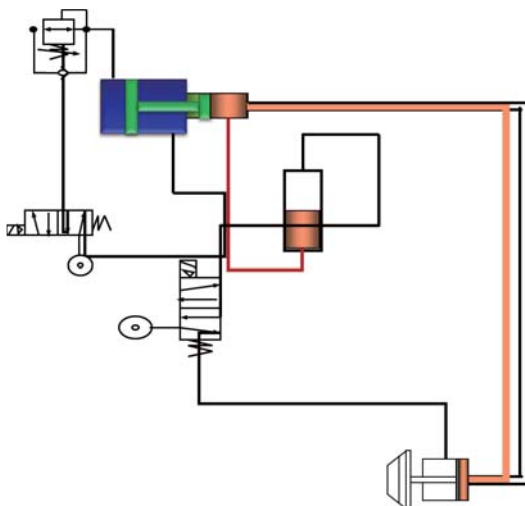
- 控制器 LEC系列



K 气液增压缸\风油增压系统

■ 气液增压缸\风油增压系统

原理图



应用例：冲压设备

CHDF系列

- 增压缸缸径 : 100mm
- 液压缸规格 : 50mm*30mm
- 增压比 : 1:16
- 增压行程 : 5mm
- 最高输入压力: 0.3-0.6MPa
- 最高输出液压: 15MPa
- 使用温度 : 5~60°C



SMC(中国)有限公司

地址：北京经济技术开发区兴盛街甲2号
电话：010-6788 5566 传真：010-6788 2335
网址：www.smc.com.cn 电邮：salespro@smc.com.cn

北京营业所 电话：010-6787 6731	京西营业所 电话：010-6787 6731
天津营业所 电话：022-5817 1515	津东营业所 电话：022-5822 0696
秦皇岛营业所 电话：0335-8070 993	太原营业所 电话：0351-6584 672
潍坊营业所 电话：0536-2222 761	青岛营业所 电话：0532-8575 8259
长春营业所 电话：0431-8895 0339	沈阳营业所 电话：024-3165 2851
重庆营业所 电话：023-6863 0746	银川营业所 电话：0951-5671 915
石家庄营业所 电话：0311-8529 0698	大连营业所 电话：0411-8763 5617
南宁营业所 电话：025-5288 5570	烟台营业所 电话：0535-6640 972
东营办事处 电话：0546-6926 531	旅顺办事处 电话：0411-8462 9692
绵阳办事处 电话：0816-2235 299	淮安办事处 电话：18651886753
成都北办事处 电话：028-8757 9720	廊坊办事处 电话：0316-2375 398
丰台办事处 电话：010-6373 6001	聊城办事处 电话：0635-2111 382
西上海营业所 电话：021-3774 5479	沪南营业所 电话：021-3429 0880
无锡营业所 电话：0510-8275 8550	常州营业所 电话：0519-8516 5672
杭州营业所 电话：0571-8694 8130	嘉兴营业所 电话：0573-8211 6716
昆山营业所 电话：0512-5737 2743	太仓办事处 电话：0512-5359 6636
苏州东营业所 电话：0512-6763 9462	常熟营业所 电话：0512-5288 7246
慈溪办事处 电话：0574-6308 6878	沪北办事处 电话：021-6679 0571

SMC上海分公司

地址：上海闵行区紫竹科学园紫月路363号
电话：021-3429 0880 传真：021-3429 0070 电邮：salespro@smc.com.cn

海淀营业所 电话：010-8493 1835	顺义营业所 电话：010-8149 4949
塘沽营业所 电话：022-5900 2525	津南营业所 电话：022-5871 5550
济南营业所 电话：0531-8816 5001	成都营业所 电话：028-6676 6303
哈尔滨营业所 电话：0451-5366 6407	合肥营业所 电话：0551-6366 3632
武汉营业所 电话：024-8779 1355	西安营业所 电话：029-8555 2531
南京营业所 电话：025-5806 1551	芜湖营业所 电话：0553-5964 656
郑州营业所 电话：0371-6620 3721	扬州营业所 电话：0514-8795 5172
保定办事处 电话：0312-3125 001	襄樊办事处 电话：0710-3312 920
淄博办事处 电话：0533-2157 215	汉阳办事处 电话：027-8571 2702
唐山办事处 电话：0315-3193 114	铁西新区办事处 电话：024-2581 6322
富士康办事处 电话：0371-5518 7583	济宁办事处 电话：0537-3152 730
黄岛办事处 电话：0532-8676 9845	兰州办事处 电话：0931-2359 786
浦东营业所 电话：021-5899 8938	浦西营业所 电话：021-5265 3001
南通营业所 电话：0513-8523 1717	苏州营业所 电话：0512-6866 9592
宁波营业所 电话：0574-8789 5211	温州营业所 电话：0577-8892 1992
绍兴办事处 电话：0575-8862 8728	台州办事处 电话：0576-8889 5676
张家港办事处 电话：0512-5879 9631	瑞安办事处 电话：0577-6591 9711
江阴办事处 电话：0510-8626 0625	盐城办事处 电话：0515-8840 0363

SMC(广州)气动元件有限公司

地址：广州高新技术产业开发区科学城东明三路2号
电话：020-2839 7668 传真：020-2839 7669
网址：www.smcgz.com.cn 电邮：smcgz@smcgz.com.cn

广州营业所(萝岗区) 电话：020-2839 7626	厦门营业所(湖里区) 电话：0592-5507 348
深圳营业所(福田区) 电话：0755-3301 2772	长沙营业所(芙蓉中路) 电话：0731-8291 2501
东莞营业所(莞城区) 电话：0769-2313 5222	南昌营业所(湖滨东路) 电话：0791-8828 5661
中山营业所(石岐区) 电话：0760-8822 2620	昆明营业所(官渡区) 电话：0871-5740 830
惠州营业所(江北17号) 电话：0752-2859 550	柳州营业所(中山中路) 电话：0772-2855 073
汕头营业所(龙湖区) 电话：0754-8894 7870	贵阳营业所(云岩区) 电话：0851-8651 3752
福州营业所(台江区) 电话：0591-8320 5768	海口营业所(龙昆南路) 电话：0898-6678 1623

SMC Pneumatics (Hong Kong) Ltd.

地址：香港九龙长沙湾道778-784号香港中心29楼
电话：852-2744 0121 传真：852-2785 1314
网址：www.smchk.com.hk 电邮：smchk@smchk.com.hk



最新资料查询

