

FESTO气管和接头 南平市建阳区迪必达自动化科技有限公司

产品名称	FESTO气管和接头 南平市建阳区迪必达自动化科技有限公司
公司名称	南平市建阳区迪必达自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南平市建阳区区黄花山路45号大潭映像1幢3单元901室
联系电话	0599-8302509 13959199347

产品详情

FESTO气管和接头具体应用和特点 南平市建阳区迪必达自动化科技有限公司

在今天的各种系统中，尤其是市液压气动工业控制中，气管、接头的使用很常见。FESTO气管接头具有结构先进、性能良好、使用方便、不用焊接、不必将配管扩口等一系列优点，因此，FESTO气管接头已经广泛应用与各类机械的液压、气动系统中。因为FESTO气管接头制造精度高，由于工艺复杂，不宜零星或者小批量制造，需要专业生产。

FESTO气管接头一般分两种，塑料接头和金属接头，塑料接头的生产成本低一些，制作工艺简单些，同时耐压也只有1兆帕，金属接头因为制作工艺复杂，使用材料要求高，所以要贵一些，金属接头耐压、耐高温，是一些高要求的环境使用的首选。

FESTO两端开闭式气管接头不链接时：当母体的套圈移到另外一段时候，不锈钢珠自动向外滚动，子体因母体与子体共同阀门弹簧力的作用力运作下而断开，子体与母体的阀门各自闭合，瞬间阻断流体流动。

链接时：当子体插入母体时候，套圈在弹簧作用下回到原来的位置，钢珠滚动锁紧子体紧密链接，同时母体与子体的阀门相互推动而打开，流体流通，O型圈能完全阻断流体的渗漏。

FESTO两端开放式气管接头不链接：当母体的套圈被推到另外一端时。钢珠自动向外滚动，因此，子体被移出，由于子体与母体都没有阀门，流体向外流出。

链接时，当子体插入母体时，套圈被其弹簧的作用力推到先前的位置致钢珠锁紧，流体流动，其中的O型圈以防止液漏。

FESTO单路开闭式气管接头不链接：当母体的套圈移到另一端，不锈钢珠自动向外滚动，子体被阀门弹簧的反作用力弹开，阀门就能自动关闭以阻断流体流动。

链接时：当子体插入有套圈的母体一侧时候，阀门被打开导致流体流动，垫圈被弹簧力推回原来位置，不锈钢珠会锁住以确保子/母体连接，里面的垫圈能完全阻断流体的渗漏。

FESTO气管接头快速安装，简单灵巧，节省空间；形式多样，满足任何气动布管需要；即使安装以后，FESTO的气管也可以任意转向，释放环采用椭圆形设计，拆卸更加省力方便；所有锥管螺纹预涂聚四氟乙烯防漏胶，密封性能好。