

气动执行器 GT系列执行器 GTD双作用执行器

产品名称	气动执行器 GT系列执行器 GTD双作用执行器
公司名称	苏州富工阀业有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:希尔盾 型号:GTD (拍前咨询)
公司地址	江苏省昆山市开发区朝阳中路383号
联系电话	86-0512-57310619 051257359419 18962677319

产品详情

gt系列气动执行器是最常用的一种气动执行器，在气动执行器市场，气动执行器占有量应该大于80%，气动执行器特点是价格便宜，体积小，重量轻，市场保有量大，动作灵活。只要气源即可实现阀门的开启和关闭，安全可靠。气动执行器控制精度较低，双作用气动执行器，断气源后不能回到预设位置。单作用的气动执行器，断气源后可以依靠弹簧回到预设位置。优点是，气动执行器价格便宜，能满足80%以上的工况需求。

双作用气动执行器的工作原理是：气动执行器一端进气开启，一端进气关闭，跟据客户需要，可以方向可以更换。

单作用gte气动执行器的工作原理是：气动执行器一端进气阀门开启，断气时靠弹簧力关闭阀门。气动执行器紧凑的双活塞齿条式结构，啮合精确，效率高，输出扭矩恒定。铝制缸体、活塞及端盖，与同规格结构的执行器相比重量最轻。缸体为挤压铝合金，经硬质阳极氧化处理，内表面质地坚硬，强度高，硬度高。采用低摩擦材料制成的滑动轴承，避免了金属间的相互直接接触，摩擦系数低，转动灵活，使用寿命长。

气动执行器与阀门连接符合iso5211标准，气源孔符合 namur 标准。气动执行器底部轴装配孔(符合iso5211标准)成双四方形，便于带方杆的阀线性或45°转角安装。输出轴的顶部和顶部的孔符合 namur 标准。两端的调整螺钉可调整阀门的开启角度。相同规格的有双作用式、单作用式(弹簧复位)。可根据阀门需要选择方向，顺时针或逆时针旋转。根据用户需要安装电磁阀、定位器(开度指示)、回信器、各种限位开关及手动操作装置。gt气动执行器还可以分为单作用和双作用两种类型：gtd执行器的开关动作都通过气源来驱动执行，叫做double acting (双作用gtd气动执行器)。spring return (单作用gte气动执行器)的开关动作只有开动作是气源驱动，而关动作时弹簧复位。

本产品的加工定制是是，品牌是希尔盾，型号是GTD（拍前咨询），产品用途是阀门执行器，驱动能源是气动执行器，轴承是低摩擦材质，作用是双作用GTD，材质是挤压铝合金