

KFFGT阀门单作用气动执行器

产品名称	KFFGT阀门单作用气动执行器
公司名称	永嘉县科菲流体控制有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江温州永嘉江北街道东方工业区（325100）
联系电话	86-057767952936/67950637 18969793293

产品详情

GT系列阀门气动执行器

KFF科菲GT系列气动执行器是将输入的气压信号转换成90度，再以扭转矩形形式输出的执行机构。该系列气动执行器是一种外型小、性能高的执行结构，分为双气控型和单气控型两种，与角行程型控制阀组合可用于调节和开关的场合，也可用于其他回转运动的场合。

KFF科菲GTD双作用气动执行器型号选配说明（供参考）：

使用双作用执行器，先确定阀门的扭矩，在正常使用条件下，推荐安全系数为15~20%。再根据阀门使用的流体介质增加安全值。对清洁、润滑介质增加20%安全值；水蒸气或非润滑液体介质增加25%安全值；对非润滑的浆料液体介质增加40%安全值；非润滑的干气介质增加60%安全值；非润滑的颗粒介质增加80%安全值。非润滑用气体输送的颗粒粉料介质增加100%安全值；根据上计算的扭矩值及使用气源压力查找双作用执行器的扭矩表，就可得到准确GTD型号。

KFF科菲GTE单作用(弹簧复位)气动执行器型号选配说明（供参考）：

使用单作用执行器，根据上述计算的扭矩值及使用气源压力，查找单作用扭矩表，先查得弹簧复位终点，再查气源工作压力终点，气源压力扭矩应该大于弹簧复位扭矩，可得到准确的GTE型号。说明：GTE单气控型输出扭矩表中，弹簧复位“终点”扭矩即为关闭阀门的扭矩，弹簧复位“开始”扭矩即为打开阀门时的扭矩。相对应的气源压力开始的扭矩即关闭阀门状态的扭矩，气源压力终点扭矩即为打开阀门的扭矩。

KFF科菲GT系列阀门气动执行器主要结构特点：

- 1)、挤压成型的铝合金缸体，经硬质氧化处理，表面质地坚硬，耐磨性强。
- 2)、紧凑的双活塞齿轮、齿条式结构，啮合精确，传动平稳，安装位置对称，输出扭矩恒定。
- 3)、活塞、齿条和输出轴的活动部位均安装F4导向环，实现低摩擦，长寿命，避免金属间的接触。
- 4)、缸体、端盖、输出轴、弹簧、紧固件等均经防腐处理。
- 5)、单气控型执行器的弹簧经预压后安装，可安全、方便的拆卸和组装。
- 6)、气动执行器在全开和全关位置均可进行0度或90度正负5度的双向行程调节。
- 7)、安装连接尺寸符合ISO5211、DIN3337和VD1/VDE3845以及NUMAR标准，确保GT气动执行器间的互换性和方便安装电磁阀、限位开关等附件。
- 8)、输出轴的安装连接孔有多种形状(四方孔、轴键孔、扁孔)供选择
- 9)、外形美观而精巧，重量轻，具有防水密封结构。
- 10)、有常温型、高温型、低温型。在常温工作条件下使用丁腈橡胶，在高温或低温时采用氟橡胶或硅橡胶

KFF科菲GT系列阀门气动执行器主要型号：

GTD双作用系列：GTD32,GTD52，GTD63，GTD83，GTD110，GTD127，GTD160，GTD190，GTD210，GTD240，GTD270，GTD300等。

GTE单作用系列（常开/常闭型）：GTE52，GTE63，GTE83，GTE110，GTE127，GTE160，GTE190，GTE210，GTE240，GTE270，GTE300等。

KFF科菲GT系列阀门气动执行器别名叫法（气动执行器关键字）：

气动执行器，阀门气动执行器，气动阀门执行器，气动阀门驱动装置，气动执行机构，气缸，气动头，双作用气动执行器，单作用气动执行器，弹簧复位型阀门气动执行器，常开型气动执行器，常闭型气动执行器，铝合金气动执行器，不锈钢气动执行器，活塞式气动执行器，齿轮链条式气动执行器，角行程阀门气动执行器等。

KFF科菲GT系列阀门气动执行器(关键字)其他说明：

欲了解GTD/E气动执行器性能参数、GTD/E气动执行器连接尺寸、GTD/E气动执行器输出扭矩、GTD/E气动执行器材质说明、GTD/E气动执行器选型说明、GTD/E气动执行器安装调试及维护说明、GTD/E气动执行器价格等信息，请致电本公司或者在线咨询。

