

# ALL TORQUE四活塞气动执行器

产品名称	ALL TORQUE四活塞气动执行器
公司名称	陕西金锋自动化仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:ALLTORQUE索尼特克 型号:ATKS060 产品用途:电力、石油、食品、化工、能源
公司地址	陕西省西安市新城区长缨东路85号
联系电话	86 029 87923700 15829223156

## 产品详情

品牌	ALL TORQUE索尼特克	型号	ATKS060
产品用途	电力、石油、食品、化工、能源	驱动能源	气动执行器

更小为什么会更快驱动器上有四个气缸分布与正方体结构的各一边，在相同的压力操作下，可以用更小的气缸直径和齿轮轴径，得到与单齿轮轴搭配双齿排驱动器相同的力矩。由于缩减了行程，所以就相对增加驱动器的反应时间。

更小为什么会减少空气消耗量当扭矩输出最大化时,正方体形状加上更短的活塞移动距离使对产品体积大小的要求降到最低，同时，与两个活塞的气缸气体消耗量结果相比，更短的活塞移动及体积压缩,可以更大地降低操作压力要求，由此大大减少空气消耗量。更小意味着更小的摩擦力它是平衡问题。不同于使用离轴推力的其他设计，4×4设计在立方体周围等分位置，安置四个活塞，使他们沿自己轴的推力前进。结果，活塞压力面承担推动力被四个活塞各自分摊，由此摩擦力也随之减小。

更小为什么是更好的解决办法由于四缸设计，4×4比双活塞执行器拥有更多的弹簧组合可能性。这方案能更全面地解决在各种气压下的扭力要求，每室能使用三个套在外壳和活塞之间并通过中心环排列起来的不同大小的弹簧，并且把弹簧向相反方向拧紧，以避免操作时缠结。

更小为什么更耐用由于优越耐腐蚀性，阀体和盖子的内部和外表上做阳极氧化处理。并且，第一次表面先喷涂环氧基极层后，再用聚氨酯油漆喷涂第二层，进一步减少在过度应用中的腐蚀。在相对恶劣的环境下，不会造成执行器的腐蚀。

