

雅瑞调节阀 直行程电动执行器 石河子电动执行器

产品名称	雅瑞调节阀 直行程电动执行器 石河子电动执行器
公司名称	山东雅瑞智诚自控科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市肥城市高新技术开发区
联系电话	18888282166 18888282166

产品详情

执行器的概述

(1) 组成:执行器由执行机构与调节阀组成。

(2) 作用:接受调节器的输出信号, 将其转换成直线位移或角位移, 从而改变调节阀的流通面积、控制流入或流出被控过程的物料或能量, 调节型电动执行器, 从而实现对过程参数的自动控制。

(3) 分类:

根据使用的能源不同————电动、气动、液动。

气动执行器 结构简单、工作可靠、价格便宜、维护方便、防火防爆、应用广泛。

电动执行器:能源取用方便、信号传输速度快、便于运转, 但结构复杂、价格贵、防爆等级不高。

液动执行器:推力大, 阀门电动执行器, 体积较大, 适用于被控制压力高的场合。

执行器在工厂里的应用

1.在谷物加工厂执行器的应用

闸门 分流阀 分配器 物料卸货器/加热器 除尘隔离挡板 气流控制(物流干燥) 球阀和蝶阀控制

2.钢厂风门挡板和阀门执行器的应用

球或蝶阀控制 控制冷却水，废水，或其它冷却介质 调节型风门挡板 送风和引风机旁路风门挡板 闸门 环境污染控制和除尘装置 滑动门 控制原材料在进料口的流量对在料斗和储藏库的原材料进行物流控制 燃气控制阀 蒸气控制阀 调节转炉上燃烧器进气量控制生产过程所需的蒸气

3.铝厂风门挡板和阀门执行器的应用

送风机风门挡板 一次进风风门挡板 空气预热风门挡板 烟气再循环 旁路风门挡板 二次进风风门挡板 主风箱风门挡板 燃烧器调节杆 燃烧器摇摆驱动器 液压推杆驱动器 叶轮机调速 烟气调节阀 蒸气调节阀 球阀和蝶阀控制 滑动门 闸门

4.过程控制挡板的应用

空气补充 排风机旁路 热/冷风混和 应急关断

5.在石油工业中的应用

注油工艺流量控制 气举管路主阀门压力控制 注水工艺流量控制 油井油质采样试验 / 生产用阀门

6.在生产和输送工业的应用

气举气流流量控制 气管路主阀门压力控制 压缩机喘振控制 压力控制 管路主阀门压力控制 应急关断 调压器控制 压力控制 压缩机喘振控制 流量控制。

执行器的分类

执行器按能源形式分有气动执行器、电动执行器和液动执行器三大类。

执行器由执行机构和调节机构两个部分组成，直行程电动执行器，各类执行器调节机构的种类和构造大致相同，主要是执行机构不同。

执行机构是执行器的推动装置，阿拉尔电动执行器，它根据控制信号的大小，产生相应的推力，推动调节机构动作。

气动执行机构常用的有薄膜执行机构和活塞执行机构。电动执行机构由伺服放大器和执行机构两部分组成。

雅瑞调节阀(图)-直行程电动执行器-石河子电动执行器由山东雅瑞智诚自控科技有限公司提供。山东雅瑞智诚自控科技有限公司 (www.sdyrtjf.com) 在调节阀这一领域倾注了诸多的热忱和热情, 雅瑞一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场, 衷心希望能与社会各界合作, 共创成功, 共创辉煌。相关业务欢迎垂询, 联系人: 阚经理。