

锻造高压球阀

产品名称	锻造高压球阀
公司名称	上海鸿蝶阀门有限公司
价格	500.00/件
规格参数	品牌:鸿蝶阀门 型号:Q341N 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区光钱路558号17幢112室(注册地址)
联系电话	021-51098626 15618338578

产品详情

锻造电动球阀主要运用于二位断开、调整应用，出现于20个世纪50时代，是超高压高温管道流体控制的常用挑选闸阀，选用铸造锻造处理工艺提升相对密度、圆球和阀块的固化技术水平，包含超音速喷涂、镍基喷焊、表层独特硬底化、硬质合金刀具喷焊及其选用高韧性高硬度结构陶瓷等，圆球和高压闸阀硬度一般可做到HRC60之上，高可达HRC74之上。突面原材料耐高温可以达到540℃，高可达980℃。原材料的粘结强度可达到10000PSI之上，突面原材料还具有非常好的耐磨损擦、抗冲击等特性。金属材料硬密封球阀可以适用绝大部分的严苛工况条件。

规范：国家标准、美国标准

主要用途：是化工厂、原油炬提炼，天然气开采与运输超高压高温系统软件理想的闸阀挑选

型号规格：Q341Y、Q347Y

油路板构造：浮动式、移动式

接口方式：法兰盘、电焊焊接

设计压力：2.5 ~ 32MPa、CLASS150 ~ 2500

密封性材料：涤纶、提高聚四氟、金属材料硬密封闸阀

应用环境温度：-46℃ ~ 550℃

生产制造规格：DN15 ~ 800

油路板材料：铸钢件、锻钢(A105、LF2、LCB、CF8、CF8M)、等

二、锻造电动球阀【原理】

高压锻钢球阀关掉件圆球绕油路板轴线作转动来实现打开、取消的一种闸阀，液压密封件嵌于高压闸阀内，金属材料高压闸阀尾部配有扭簧，当突面损坏或是损坏时，在弹簧作用下促进高压闸阀与圆球产生金属密封。其具有独特的全自动卸压作用，当闸阀中腔物质工作压力超出扭簧轴向力，出入口端高压闸阀倒退摆脱圆球，做到全自动卸压实际效果，卸压后高压闸阀全自动校准，可用水、有机溶剂、酸和天然气等一般介质，而且还适用工作性质极端的物质，如O₂、双氧水、甲烷气体和乙稀等，在各个行业获得广泛应用。

产品优势：本系列闸阀是依据消费者的需求，为了满足在硫化橡胶条件下的搞硫化橡胶运用裂化的需求，我从产品、选料、生产制造、实验、表层处理及上漆都严格按照国外浸蚀技术工程师会NACE规范标准开展。本系列闸阀不但选料普遍且主件原材料均彩用表层电镀镍316材料、密封环选用特制汇聚特材料。使闸阀不但耐腐蚀，抗硫化橡胶能力很强，防火安全、抗静电、密封性能好，应用压力与环境温度覆盖面广，全管径与缩径完备，并可配多种多样驱动机构，是化工厂、原油炬提炼，天然气开采与输送设备理想化用阀挑选。

三、锻造电动球阀【基本功能】

闸阀中腔 高压闸阀
停滞不前 除开一般
的物质因密封性，
为气温变 尤其设定
化而民常的密封设
变压时， 计，能够
物质工作 起到因封
压力促进 圈损害而
高压闸阀 发生泄露
摆脱圆球 时的紧急
，做到全 救护功效
自动卸压。
效果，卸
压后高压 如右图所
闸阀全自 示(2)
动校准。

如右图所 图(2)
示(1)

图(1)
当火灾事 高压闸阀
故或异温 烧蚀时密
使高压闸 封性。如
阀密封环 右图所示
烧蚀或变 (4)
软时。闸
阀实际操
作依然靠 图(4)
谱，与此
同时，高
压闸阀与

圆球产生金属材料对金属，做到临时密封性功效，阻拦火灾事故进一步扩大，合乎AP16FA的相关规定。

如右图所示(3)

图(3)

扭开清除阀座位置设备可查密封性选
验高压闸用PTFE
阀是不是填充料和
产生泄露O形圈双
，也可以向密封性
排出中空，特别适
停留物降用于气体
低物质对介质。阀
阀单方里座健身运
的环境污动位置采
染。在运用优质的
行状态下SF复合轴
，闸阀处承，使摩
在开启或擦指数比
关完时，较小，降
可拆换阀低操作力
座部卡套矩。
接头。

如右图所

高压闸阀示(6)
烧蚀时密封性。

如右图所示(5)

图(5)