

GB595-83船用外螺纹截止阀

产品名称	GB595-83船用外螺纹截止阀
公司名称	昆山万盛全精密电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山开发区伟业路18号楼1193室（注册地址）
联系电话	17315479989

产品详情

型号 GB/T595-1983 连接形式 螺纹 材质 青铜 公称通径 6-32 (mm) 适用介质 海水、淡水、空气、滑油、燃油、蒸汽 压力环境 常压 工作温度 常温 标准 国标 外形 微型 流动方向 单向 驱动方式 手动 零部件及配件 阀体 形态 针式 类型(通道位置) 二通式

截止阀是指关闭件（阀瓣）沿阀座中心线移动的阀门，跟据阀瓣的这种移动形式，阀座通口的变化是与阀瓣行程成正比例关系。由于该类阀门的阀杆开启或关闭行程相对较短，而且具有非常可靠的切断功能，又由于阀座通口的变化与阀瓣的行程成正比例关系，非常适合于对流量的调节。因此，这种类型的阀门非常适合作为切断或调节以及节流使用。截止阀的阀瓣一旦从关闭位置移开，阀座和阀瓣密封面之间就不再接触，因而它密封面机械磨损很小，故其密封性能是很好的缺点是密封面间可能会夹住流动介质中的颗粒。但是如果把阀瓣做成钢球或瓷球，这个问题也就迎刃而解了由于大部分截止阀的阀座和阀瓣比较容易修理或更换，而且在修理或更换密封元件时无需把整个阀门从管线上拆卸下来，这在阀门和管线焊成一体的场合是非常适用的 由于介质通过此类阀门时的流动方向发生了变化，因此截止阀的最小流阻也较高于大多数其他类型的阀门。然而，根据阀体结构和阀杆相对于进、出口通道的布局，这种状况是可以改善的同时，由于截止阀瓣开与关之间行程小，密封面又能承受多次启闭，因此它很适用于需要频繁开关的场合。截止阀可用于大部分介质流程系统中。已研制出满足石化、电力、冶金、城建、化工等部门各种用途的多种形式的截止阀。

截止阀的使用极为普遍，但由于开启和关闭力矩较大、结构长度较长，通常公称通径都限制在 250mm 以下，也有到 400mm 但选用时需特别注意进出口方向。一般 150mm 以下的截止阀介质大都从阀瓣的下方流入，而 200mm 以上的截止阀介质大都从阀瓣的上方流入。这是考虑到阀门的关闭力矩所致。为了减小开启或关闭力矩，一般 200mm 以上的截止阀都设内旁通或外旁通阀门。截止阀最明显的优点是 1 开启和关闭过程中，由于阀瓣与阀体密封面间的摩擦力比闸阀小，因而耐磨。（2 开启高度一般仅为阀座通道直径的 1/4 因此比闸阀小得多。3 通常在阀体和阀瓣上只有一个密封面，因而制造工艺性比较好，便于维修。但是截止阀的缺点也是不容忽视的其缺点主要是流阻系数比较大，因此造成压力损失，特别是液压装置中，这种压力损失尤为明显