BFDG7M43HX管力阀

产品名称	BFDG7M43HX管力阀
公司名称	永嘉工奥阀门有限公司
价格	2100.00/台
规格参数	
公司地址	温州市永嘉县瓯北镇和一
联系电话	86-057757781012 13868629136

产品详情

bfdg7m43hx管力阀是水泵出口继老式手动控制阀、液控蝶阀、多功能水力阀与液力自动阀等控制阀门后的 第五代新产品。bfdg7m43hx管力阀通过对阀门的流体设计，形成直 线型流道，能耗低、运行稳，密封效果好，它兼具电动闸阀、电动蝶阀以及止回阀的功能，通过提高快关时间，能更好地消除水锤危害，保护水泵及管网系统安全。

一、bfdg7m43hx管力阀运行原理：

当顺转手轮时，使大小阀杆同时带动上下茬板、压缩管套、进行关闭,反之即行开启。这样，闸板在导柱之间上下往复完成阀门开闭工作在泥沙和杂物较多的一些工 况（如黄河水质，污水处理系统等），阀门控制管路容易被堵塞，导致阀门失灵；大的杂物还容易把阀板卡住，导致阀门密封不严；还有一些特殊工况，阀门开关时 水锤很大，导致阀门开关时响声巨大，甚至造成事故。管力阀是水泵出口继老式手动控制阀、液控蝶阀、多功能水力阀与液力自动阀等控制阀门后的第五代新产品。 通过对阀门的流体设计，形成直线型流道，能耗低、运行稳，密封效果好，它兼具电动闸阀、电动蝶阀以及止回阀的功能，通过提高快关时间，能更好地消除水锤危 害，保护水泵及管网系统安全。该阀主要用于自动化给排水泵站的离心泵、混流泵和轴流泵出水管道，设计有活塞式与膜片式两种控制装置，可分别适用于清水、原 水类介质和污水、渣浆水类介质；可通过辅助部件，实时反馈阀门在线运行情况，对距离输送工程，实现自动控制与远程检测功能；由于结构紧凑，体积小，重量 轻，特别适用于大口径管路系统。可广泛应用于电力、环保、冶金、石化、水司、市政、食品等行业供、排水系统、污水泵房、化工流体等的输送系统，是当前国内 外结构最新颖、性能最先进、运行最可靠的泵站新型控制设备。

二、bfdg7m43hx管力阀管力阀技术参数：

项 目	参 数
公称通经(mm)	dn150～dn1400
公称压力(mpa)	0.6～2.5

适用温度(°C)	0～80
适用介质	清水、污水、原水、油品等
密封性能	符合gb/t13927-92标准

三、bfdg7m43hx管力阀应用领域：

bfdg7m43hx管力阀主要用于自动化给排水泵站的离心泵、混流泵和轴流泵出水管道，设计有活塞式与膜片式两种控制装置，可分别适用于清水、原水类介 质和污水、渣浆水类介 质；可通过辅助部件，实时反馈阀门在线运行情况，对距离输送工程，实现自动控制与远程检测功能；在产品类型上，公司开发有普通型、回水低压型、污水型等五 种规格，以满足不同客户不同工况的需求。由于结构紧凑，体积小，重量轻，特别适用于大口径管路系统。可广泛应用于电力、环保、冶金、石化、水司、市政、食 品等行业供、排水系统、污水泵房、化工流体等的输送系统，是当前国内外结构最新颖、性能最先进、运行最可靠的泵站新型控制设备。

四、bfdg7m43hx管力阀安装型式说明：

1、bfdg7m43hx管力阀可立式安装，也可以卧式安装。为了安装维修方便，在空间许可时，应优先考虑卧式安装，应保证阀轴水平。

2、当阀门关闭时，阀板光面为进口方向，装有阀轴有控制缸顶杆的一面为出口方向。严禁反向安装。与相邻阀门、弯道等距离不小于1dn。

3、卧式安装时，为了改善管道受力状况，当阀门口径大于900mm时，为改善管道受力情况，可设置支架或基础。

五、bfdg7m43hx管力阀外形尺寸：

外形尺寸（mm）												
口径（dn）	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900
l	267	292	330	356	381	406	432	457	508	610	660	711

bfdg7m43hx管力阀本公司大量有生产，欢迎咨询 http://www.slkzvalve.com 管力阀

如果客户对本公司产品有任何建设或者意见欢迎咨询 0577-57781012