Q971F电动球阀

产品名称	Q971F电动球阀
公司名称	南昌力拓阀门机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省南昌市青山湖区洪都北大道299号高能.金域名都13幢1224室
联系电话	0791-8337908 15070013038

产品详情

Q971F电动球阀产品概述： Q971F电动球阀是一种（球体）绕垂直于通道轴旋转90º的阀门，其由回转型角行程电子式电动执行器和O型阀结构组成。Q911F电动球阀属旋转类型高性能调节或开关阀类，接受工业自动化控制（DCS、PLC系统）仪表来源的电流信号或电压信号的输入输出。Q911F电动球阀可实现对工艺管路中流体介质的比例调节或二位开关控制，从而达到对流体介质的流量、压力、温度、液位等参数的自动化控制。 Q971FQ971 Q971F电动球阀产品特点： 1．Q971F电动球阀流体阻力小，是所有阀类中流体阻力最小的一种。以AC220V、AC380V或DC24V电源电压作动力，接受（4-20mA、0-10mA或1-5V DC）电流信号或电压信号，即可控制运转。Q911F电动球阀以角行程输出的扭矩转动球体0~90º，达到启闭动作或调节动作。Q971FQ971 2．Q971F电动球阀是全电子式电动执行机构，采有机电一体化结构。Q911F电动球阀具有机内伺服操作和开度信号位置反馈、位置指示、手动操作等功能，功能强、性能可靠、连线简单。Q911F电动球阀通过输入电流信号或电压信号，改变球芯的旋转角度（0-90º任意角度），实现比例调节动作。Q971FQ971 3．Q971F电动球阀球芯通道平整光滑，不易沉积介质，可以进行管线式通球。结构简单、重量轻、密封性能好。 Q911F电动球阀特别适用于要求零泄漏率的场合。Q971FQ971 4．Q971F电动球阀有效的降低了球与密封圈之间的磨擦系数，减少了操作力矩。当介质压力较小时，Q911F电动球阀密封圈与球体接触面较小，故有较大的密封比压，确保可靠密封，当介质压力较大时，Q911F电动球阀密封圈与球体接触面积也相应增大，故阀座密封圈能承受较大的介质推力而不会损坏，确保可靠密封。 Q971F电动球阀型号含义： 阀门种类 动作方式 连接方式 阀芯结构 密封材料 Q：球阀 9：电动 1：螺纹连接 4：法兰式连接 7：对夹式连接 1：软密封浮动式球芯 4：L型三通 5：T型三通 7：硬密封固定式球芯 F：聚四氟乙烯 H：硬质合金
Q971F电动球阀主要零件材料及适用温度、介质： 电动球阀通径mm DN15-DN150 材料代号 C（WCB） P（304） R（316） 主要零件 阀体 WCB ZG1Cr18Ni9Ti ZG1Cr18Ni12Mo2Ti 球体 2Cr13、（304） 1Cr18Ni9Ti 1Cr18Ni12MoTi 阀杆 2Cr13 1Cr18Ni9Ti 1Cr18Ni12MoTi 阀座密封
增强聚四氟乙烯 、对位聚苯 、硬质合金钢密封 填料 聚四氟乙烯 、柔性石墨 适用工况 适用介质
蒸汽、水、油品 硝酸碱类腐蚀性介质 醋酸类腐蚀性介质 适用温度
聚四氟乙烯≤180℃,对位聚苯≤300℃,金属密封≤425℃ Q971F电动球阀各型号所表示的压力、材质：
产品名称 型号 材质 压力MPa 电动球阀 Q971F-16P 304不锈钢 16 电动球阀 Q971F-25P 25 电动球阀 Q971F-40P 40 电动球阀 Q971F-16R 316不锈钢 16 电动球阀 Q971F-25R 25 电动球阀 Q971F-40R 40
Q971F电动球阀应用规范: 电动球阀制造标准 电动球阀连接标准 电动球阀结构标准
电动球阀检验试验标准 GB/T12237-89 JB/T79-94 HG20592 GB12221-89 GB/T13927-89 JB/T9092-99 API6D

ANSI B16.5 ANSI B16.10 JB/T9092-99 JPI7S-48 JIS B2212~2214 JIS B2002 API598

Q971F电动球阀外形尺寸: 产品名称 产品型号 公称通径 DN(mm) 尺 寸(mm) L D D1 D2 d b f Z-Md

电动对夹球阀 Q971F 15 35 95 65 45 15 14 2 4-M12 电动对夹球阀 Q971F 20 38 105 75 55 19 14 4-M12

电动对夹球阀 Q971F 25 42 115 85 65 23.5 14 4-M12 电动对夹球阀 Q971F 32 50 135 100 78 30 16 4-M16

电动对夹球阀 Q971F 40 60 145 110 85 36 16 3 4-M16 电动对夹球阀 Q971F 50 70 160 125 100 45 16 4-M16

电动对夹球阀 Q971F 65 95 180 145 120 58 18 4/8-M16 电动对夹球阀 Q971F 80 118 195 160 135 67/76 20 8-M16

电动对夹球阀 Q971F 100 145 215 180 155 76/92 20 8-M16 电动对夹球阀 Q971F 125 175 245 210 185 100 22 8-M16 电动对夹球阀 Q971F 150 210 280 240 210 125 24 8-M16