Conex | Bänninger
Valves



Q911F 不锈钢丝口型电动开关型球阀

产品概述

该产品由于阀体结构为二段式结构，为主阀体和阀盖两段组成。球体为浮动球结构，依靠介质压力施加压力，不锈钢二片式丝口球阀球体浮动施压与阀座密封面之上得到有效密封。全通径流量，耐腐蚀。

Q911F 不锈钢丝口型电动开关型球阀

产品特点

阀杆带有防脱装置设计；
流体阻力小，介质通过性好；
密封圈采用活动式 PTFE 材质，寿命长，拆卸更换方便。

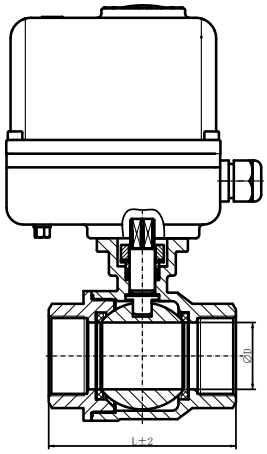
产品标准

丝口连接标准：GB/T7306.2
检验测试标准：GB/T13927

技术参数

公称通径：DN15~DN50 (1/2″~2″)
公称压力：PN25
工作温度：0°C~85°C
密封试验：0.6MPa(气压)
壳体试验：1.5PN(水压)
适用介质：水、油、气





材质说明

部件名称	材质名称
阀体	不锈钢
阀座	聚四氟乙烯
球	不锈钢
填料	聚四氟乙烯

部件名称	材质名称
阀杆	不锈钢
阀盖	不锈钢
密封垫	聚四氟乙烯

外型尺寸- PN25 mm

型号	Size	DN	L	D	Rc	料号编码
Q911F-0015E	1/2″	15	62	15	1/2″	28241050010
Q911F-0020E	3/4″	20	72	20	3/4″	28241050012
Q911F-0025E	1″	25	82	25	1″	28241050013
Q911F-0032E	1¼″	32	95	32	1¼″	28241050011
Q911F-0040E	1½″	40	107.5	38	1½″	28241050007
Q911F-0050E	2″	50	120	49	2″	28241050009

注：该表未列出规格及参数，请咨询班尼戈技术中心

Q911F 不锈钢丝口型电动开关型球阀

开关型和调节型电动执行器共同的常规参数

环境温度： -25℃~+70℃
防护等级： IP67
噪音等级： 1m内小于75dB
电气接口： 2个PG13.5（<100N.m ）2个PG16(≥ 100N.m)
工作环境： 不含有强腐蚀性、易燃、易爆介质
电机规格： Class F 级，带热保护器 135℃
适用电压： AC220V±10% 50Hz
显示方式： 3D 开度指示
防潮装置： 防潮加热器
行星齿轮结构
温度过载保护
手 / 电动自由切换
连接法兰互换，输出轴套可互换

电动执行器开关型技术参数

工作制： 开关型：S2-15min
开关型信号： 输入：AC220V 输入控制
信号反馈： 一组开、关阀有源触点，一组开关阀无源触点（触点容量：5A 250VAC）
故障信号： 电机过热