

ZBSF不锈钢电磁阀（电磁阀工作原理及规格尺寸）品牌:威尔顿

产品名称	ZBSF不锈钢电磁阀（电磁阀工作原理及规格尺寸）品牌:威尔顿
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:威尔顿 型号:ZBSF 产地:上海
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

产品详情

ZBSF全不锈钢电磁阀结构原理 ZBSF全不锈钢电磁阀为分步动作直接先导式电磁阀，根据断电时所处开关状态的不同，可分为常闭电磁阀和常开电磁阀。常闭电磁阀，线圈通电后衔铁在电磁力作用下先带动副阀工启，主阀在所形成的介质压差和电磁力的作用下而开启。线圈断电，衔铁部件复位，主副阀利用介质压力而紧密关闭。常开电磁阀，线圈通电后，衔铁在磁力作用下下移，推动副阀阀塞下移，直到和副阀座压紧，副阀关闭，由于主阀阀杯上下压差趋于相等，主阀阀杯由磁力和自重压紧密封面，阀门关闭。线圈断电，磁力为零，衔铁和副阀阀塞由弹簧作用上升，副阀打开，主阀阀杯内介质经副阀流走，压力下降，主阀阀杯由下下压差作用向上升起，主阀打开，阀门开启。

ZBSF全不锈钢电磁阀技术参数

项目

说明

工作介质

腐蚀性流体、超净流体、食用流体ZBSF-1：气体用 ZBSF-1Y：液体用ZBSF-2：气体用 ZBSF-1Y：液体用

介质温度()

ZBSF-1(1Y)： 60 ZBSF-2(2)： 280

公称压力(MPa)

1.6

工作压力差(MPa)

0 ~ 1.6

0.05 ~ 1.6

公称通径(mm)

10

15

20

25

32

40

50

65

80

100

125

150

电源电压

AC220V其余规格可作特殊订货

使用寿命

按JB/T7352-94规定

额定流量系数

泄漏量

按JB/T7352-94 · F规定

功耗

AC 70VA

防爆标志

DIIBT4

防爆证编号

CE991010

出线口接头

内螺纹M20 × 1.5

环境温度

-40 ~ +60

ZBSF全不锈钢电磁阀外表尺寸

DN

L

H

D

D1

D2

b

f

n-d

10

115

148

90

60

41

14

2

4- 14

15

115

148

95

65

46

14

2

4- 14

20

115

148

105

75

56

16

2

4- 14

25

125

148

115

85

65

16

3

4- 14

32

150

182

140

100

76

18

3

4- 18

40

165

182

150

110

84

18

3

4- 18

50

190

192

160

125

99

20

3

4- 18

65

290

265

185

145

118

20

3

8- 18

80

310

276

200

160

132

20

3

8- 18

100

350

373

220

185

156

22

3

8- 18

125

400

416

250

210

184

22

3

8- 18

150

480

440

285

240

211

24

3

8- 22