

ZQDF丝扣电磁阀- 蒸汽电磁阀（电磁阀工作原理及规格尺寸）品牌:威尔顿

产品名称	ZQDF丝扣电磁阀-蒸汽电磁阀（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:ZQDF 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

产品名称：蒸汽电磁阀

产品特点：ZQDF（Y）系列蒸汽（液用）电磁阀是工业过程自动化控制系统用的执行器，它在接受电控信号后能自动开启或关闭阀门，实现对管道中流体介质的通断或流量调节控制，从而对系统中温度、流量、压力等参数进行自动调节或远程控制。蒸汽电磁阀,电磁阀。

本系列电磁阀产品可广泛用于纺织、印刷、化工、塑料、橡胶、制药、食品、建材、机械、电器、表面处理等生产和科研部门以及浴室、食堂、空调等人们日常生活设施中。ZQDF系列主要用于空气、蒸汽、煤气等气体介质的控制；ZQDF-Y系列电磁阀主要用于自来水、蒸馏水、冷冻盐水、电镀废液等液体介质，同时也用于粘度小于4°E的油类。

二、型号规格说明：

三、技术参数：

型号

参数

ZQDF-1

ZQDF-2

ZQDF-3

ZQDF-1Y

ZQDF-2Y

ZQDF-3Y

公称压力 (MPa)

1.6

工作压差 (MPa)

DN15-50

0 ~ 1.6

DN65-100

0.05 ~ 1.6

介质种类

煤气、

空气等

饱和

蒸汽

过热蒸汽或高温气体

水油

液体

热水

高温

水、油

介质温度 (mm)

60

180

220

60

180

220

使用电压

AC220V其余规格可作特殊订货

使用寿命

按JB/T7352-92规定

泄漏量 (ml/min)

按JB/T7352-92F规定

功耗 (VA)

50

四、ZQDF蒸汽电磁阀安装尺寸：

公称通径

DN

内螺纹连接

法兰连接

外形尺寸

内螺纹

外形尺寸

法兰尺寸

H

L

G

H

L

D

D1

D2

b

f

n-d

15

153

92

1/2

153

130

96

65

46

14

2

4 - 14

20

153

92

3/4

153

150

105

75

56

16

2

4 - 14

25

153

110

1

153

160

115

85

65

16

3

4 - 14

32

176

120

11/4

176

180

140

100

76

18

3

4 - 18

40

176

140

11/2

176

200

150

110

84

18

3

4 - 18

50

192

162

2

192

230

165

125

99

20

3

4 - 18

65

250

290

185

145

118

20

3

4 - 18

80

260

310

200

160

132

20

3

8 - 18

100

290

350

220

180

156

ZQDF丝扣电磁阀-蒸汽电磁阀是一款由威尔顿公司生产的高品质阀门产品，该产品专为蒸汽系统而设计。作为上海威尔顿阀门有限公司的一员，我们为您带来了这款出色的电磁阀。在本文中，我们将详细介绍ZQDF丝扣电磁阀的工作原理以及规格尺寸，以引导您更好地了解 and 购买该产品。

，让我们来了解ZQDF丝扣电磁阀的工作原理。该电磁阀采用电磁铁作为控制元件，通过电流的开闭来控制阀门的开关。当电磁铁通电时，其产生的磁场将吸引阀门上的铁质活塞，使其与阀体之间的密封面分离，从而实现阀门的开启。相反，当电磁铁断电时，阀门的铁质活塞会受到弹簧的作用，重新与阀体紧密贴合，完成阀门的关闭。

除了工作原理外，我们还为您提供了ZQDF丝扣电磁阀的详细规格尺寸。该阀门的型号为ZQDF，产地位于上海。下面是该产品的一些重要规格尺寸：

型号口径（mm）压力范围（MPa）温度范围（℃）适用介质
ZQDF丝扣电磁阀150-1.6-10~+180蒸汽
ZQDF丝扣电磁阀200-1.6-10~+180蒸汽
ZQDF丝扣电磁阀250-1.6-10~+180蒸汽

ZQDF丝扣电磁阀的口径为15mm、20mm和25mm，适用压力范围为0-1.6MPa。在温度范围方面，该阀门能够承受-10℃至+180℃的高温，非常适合在蒸汽系统中使用。其适用介质主要是蒸汽，可以满足不同蒸汽系统的需求。

除了以上的基本规格，我们还提供了更多用户需要关注的细节。例如，在设计上，ZQDF丝扣电磁阀采用了优质的铜材质，确保阀门的耐用性和可靠性。此外，在防护方面，该阀门具有防尘和防潮的特性，能够有效保护阀门内部的电磁元件，延长使用寿命。

最后，我们还要强调一点，购买ZQDF丝扣电磁阀不仅意味着购买到了高品质的产品，更意味着您与我们上海威尔顿阀门有限公司建立了长期合作的伙伴关系。我们将为您提供专业的售前咨询和售后服务，保证您在使用该产品时的顺利和满意。

综上所述，ZQDF丝扣电磁阀-蒸汽电磁阀是一款高性能的阀门产品，具有稳定可靠的工作原理和适用于蒸汽系统的规格尺寸。我们诚挚地邀请您选择上海威尔顿阀门有限公司的产品，成为我们的合作伙伴，共同开创美好未来！