

# 进口防爆电磁阀

产品名称	进口防爆电磁阀
公司名称	深圳欧阀进出口贸易有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:美国威盾 型号:VTON 规格:DN1-DN300
公司地址	深圳市福田区梅花路梅林多丽工业区1栋
联系电话	0755-29077977 13428666198

## 产品详情

### 一、『产品描述』

美国vton威盾进口防爆电磁阀适用于易燃易爆介质，以及对爆炸性危险场所管路介质的自动切换。如天然气、煤气、液化气等气体或其它流体。防爆电磁阀是把设备可能点燃爆炸性气体混合物的部件全部封闭在一个外壳内，其外壳能够承受通过外壳任何接合面或结构间隙，渗透到外壳内部的可燃性混合物在内部爆炸而不损坏，并且不会引起外部由一种、多种气体或蒸气形成的爆炸性环境的点燃，把可能产生火花、电弧和危险温度的零部件均放入隔爆外壳内，隔爆外壳使设备内部空间与周围的环境隔开。隔爆外壳存在间隙，因电气设备呼吸作用和气体渗透作用，使内部可能存在爆炸性气体混合物。

### 二、进口防爆电磁阀主要参数：

尺寸规格：dn1-dn300

控制方式：常开、常闭、自保持式。

电源电压: dc12 ~ 220v; ac24 ~ 380v。

阀体材质：铸钢、黄铜、铝、四氟乙烯、不锈钢。

适用介质：水、气、油、腐蚀流体等。

压力范围：0 ~ 200mpa

温度范围：(-200、-50) ~ (+120、+200、+250)

0 ~ (+300、+450、+600) 。

介质粘度：小于50c st(大于时需定制)。

防护性能：防尘、防水、防爆。根据工况选择。

接线方式：接线座式；引线式。

连接方式：法兰、焊接、内螺纹（外螺纹和特殊接口可定做或加转接头）。

### 三、进口防爆电磁阀优点：

- 1、现场可自由安装；动作响应迅速，采用原装密封材料，寿命是同类产品十倍
- 2、数控机床加工，确保电磁阀的精度与可靠性
- 3、采用专门塑封线圈，提高阀的可靠性并能防水、防潮
- 4、液体、气体、油品可混合使用，提高阀的使用范围
- 5、手动柄开关可以在电磁阀线圈无电或烧毁时，实现电磁阀打开和关闭

### 四、进口防爆电磁阀工作原理：

常闭：当线圈通电时，电磁铁芯吸合，卸压孔打开，主活塞由介质压力推动，打开主阀口，介质流通。

当线圈断电时，主阀口关闭，介质截止。

常开：当线圈通电时，电磁铁芯吸合，卸压孔关闭，主活塞由介质压力推动，关闭主阀口，介质截止。

当线圈断电时，主阀口打开，介质流通。

如果您有需要咨询更详细的产品信息

请咨询授权代理商--深圳欧阀进出口贸易有限公司

联系人：张先生

电话：0755-29077977 0755-33137572

手机：13428666198

进口阀门：<http://www.588fm.com>