

# Voith阀DSG B10113维修「在线咨询」

产品名称	Voith阀DSG B10113维修「在线咨询」
公司名称	北京众诚思安科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区南磨房路37号10层1012室
联系电话	15001209520

## 产品详情

### 电液转换器的简介

北京众诚思安科技有限公司以诚信第一，服务至上为宗旨。公司从事多年工业监测，检测设备的经营，拥有强大的销售团队和经营理念。代理美国本特利(BENTLY)，美国伍德沃德、美国AI-TEK、德国海隆Herion电磁阀、德国贺尔碧格hoerbiger电磁阀、加拿大BW气体检测仪等产品。

福伊特voith阀，福伊特电液转换器电液转换器DSG-B07112，DSG-B07112，福伊特TURCON(德国) DSG-B07112系列电液转换器产品规格:装置使用了简单、工业标准的链接TURCON系列电液转换器提供的了的蒸汽汽轮机执行器控制。

### 汽轮机润滑油压力与电液转换器什么关系？

以下内容是由北京众诚思安有限公司提供，希望对同行业有所帮助！ 汽轮机的DEH系统，是指电液调节系统，也就是说将DCS所发出的电信号指令转换为调门的EH油液压差，通过这个液压差来调节调门开度。ETS没听说过。ETS是指汽轮机系统里的危机遮断保护系统，也就是说在某些危险的情况下（比如润滑油失去、真空失去等），为了使汽轮机尽快将各调门、主汽门完全关闭，而采用的一套泄油系统，一旦发生上述危险状况，ETS的电磁阀就会动作（一般有4个，两个一组并列布置，两组成串联布置，防止误动或不动），把EH油卸掉。电液转换器，大部分用的是MOOG公司的产品，所以有些厂里直接叫MOOG阀，是DEH里的部件，刚才所说的，将电信号转换为调门动作，就是通过MOOG阀来完成的。

### 电液转换器怎么工作？

以下内容由众诚思安公司为您提供，今天我们来分享电液转换器的相关内容，Voith阀DSG-B10113维修，希望对同行业的朋友有所帮助！ 电液转换器工作原理的电流-位移转换部分是由磁钢、导磁罩、内外导磁板、动圈及弹簧所组成的动圈式力马达，液压伺服放大部分是由控制阀芯、随动

活塞所组成的具有直接位置反馈的三通道滑阀控制差动缸。动圈与控制阀芯为刚性连接。安装方式为板式连接。

当控制电流流过处在磁隙固定磁场中的动圈绕组时产生电磁力，此电磁力克服弹簧力后推动动圈与控制阀芯产生与控制电流成比例的位移。

当压力油自P口进入电液转换器，并经过控制阀芯与随动活塞间的上下可变节流口，再经过T口回油。此时油压直接作用于随动活塞下腔，使之产生一个始终向上的推力。而上下节流口间的控制油压，则作用在随动活塞的上腔，使之产生一个向下的推力。此时若无控制电流流过动圈，即控制阀芯静止不动。由于此时上下节流口的过流面积设计成相等，因而上腔的控制油压刚好等于下腔油压的一半。又由于随动活塞上腔面积设计是下腔面积的两倍，因此作用在随动活塞两端的液压推力相等，所以随动活塞自动稳定在这一平衡位置。

Voith阀DSG-B10113维修「在线咨询」由北京众诚思安科技有限公司提供。北京众诚思安科技有限公司是一家从事“电液转换器,调速器,电磁阀,震动监测”的公司。自成立以来,我们坚持以“诚信为本,稳健经营”的方针,勇于参与市场的良性竞争,使“福伊特,伍德沃德,阿泰克,本特利”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上,用户至上”的原则,使众诚思安在电工仪器仪表中赢得了客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！