

斯坦福SX440电压调节器，SX440电子调压器

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 斯坦福SX440电压调节器，SX440电子调压器 |
| 公司名称 | 东莞亨誉电子有限公司 |
| 价格 | 9.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:斯坦福 型号: SX440 产地: 东莞 |
| 公司地址 | 东莞市长平镇田尾村上兴路3号 |
| 联系电话 | 0769-89385589 15362423476 |

产品详情

斯坦福SX440电压调节器，SX440电子调压器

一、说明

SX440电压调节器(AVR)是一种密封装置，通过控制低功率的励磁机磁场，调节励磁机电枢的整流输出功率，

从而达到控制主机磁场电流，稳定无刷发电机之输出电压要求，具有低频与无输入信号保护装置。并附有关联补偿功能，符合客户扩增容量需求。

二、规格

输入电源：170V ~ 265VAC 50/60Hz

侦测电源：190V ~ 270VAC 50/60HZ

最大输出：4A 95VDC

电压调整率：0.5%.

发电机磁场电阻：最小15欧姆.

外接电位器：1K 1/2 W电位器时 ± 8%.

电压建立(初期)：当剩磁电压大于5V25Hz时会自动建立电压.

频率保护：内置发动机转数下降时输出电压随之下落的保护电路.

使用温度：— 40 ~ 60 .

尺寸：163mmL*138mmW*45mmH

三、使用时注意事项：

1.安装时注意事项：

安装、连接、检查的作业由有专业知识人员实施。将调节器安装于发电机内防潮、且防止他人不易碰触的地方。在一般运转状况下，

调节器表面温度会超过60 ，运转时，请勿碰触调节器散热板已张贴警告标志。

四、调整

1.低频调整（U/F）。

在50HZ使用时，将”跨线“插入C,50之间（出厂设置），在60Hz使用将”跨线“插入C,60之间。U/F电位器为设定低频保护之频率动作值，

其设定步骤：使引擎启动且电压建立，调整引擎转至所需之低配值。缓慢调整U/F旋钮使AVR上红色指示灯亮即可（出厂设定50Hz时47Hz，60Hz时、57Hz）。

（当红色（LED）指示灯亮起时，表示频率不足在此状况输出电压会因低频保护电路动作而下降，防止过大的激磁电流损坏磁场定子线圈）。

2. 电压调整（VOLT）。

调整“电压电位器”至额定值（顺时针增加）。当使用外部电压调整时、请于“1”，“2”间跨线VR,1 K 1/2K.无外接VR时“1”，“2”必须短接。

3.稳定调整（VOAB）。

调整“稳定调整”可使用发电机之输出电压稳定，但过度的调整会使发电机在重负载下瞬间电压变动率变大。建议使发电机组空载运行，检查转速是否正确，稳定“稳定调整”

电位器顺时针旋转到底，然后缓慢地逆时针旋转，直到发电机电压开始波动。正确的设定是从这位置在稍稍顺时针转动。

接线：

1. K1、K2；为磁场开关，不使用时须短路跨接。

2. P2、P3；为磁场电源输入端子。

3. 2、3；为侦测电源输入端子。

4. 1、2；为外接VR,不使用时须短路跨接。

5. X、XX；X为磁场F+,XX为磁场F-。

6. S1、S2；为DROOP,CT输入端

7. J1-J8:选择跨接线2-3 4-5 6-7。

感谢您选用我司斯坦福SX440电压调节器，SX440电子调压器,我司是一家专业研发生产发电机配件的厂家，公司货源充足，品种齐全，价格实惠，量大从优，产品质量有保证，非人为因素产品质量问题保修壹年，执行器保修半年，凡在我司购买的产品享受终身的技术支持与服务。如需了解其它品牌发电机配件,请与我司在线客服咨询洽谈。联系人:余小姐15362423476 EMAIL:1665963889@qq.com
旺旺：hengyudz168 QQ:1665963889