

小功率户外常用5千瓦汽油省油发电机咨询

产品名称	小功率户外常用5千瓦汽油省油发电机咨询
公司名称	上海特赫五金机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区霜竹公路4490号
联系电话	021-31253661 18721529819

产品详情

小功率户外常用5千瓦汽油省油发电机咨询

小型民用发电机组最大励磁电流限制的动作原理

小型民用发电机组最大励磁电流限制与一般过电流限制不同，为瞬时动作限制，其动作原理为：励磁装置检测发电机励磁电流，当励磁电流超过最大励磁电流限制整定值时，该限制立即动作，将发电机励磁电流作为被调节量，参考值即为最大励磁电流整定值，最大励磁电流限制增益系数较大，因此，励磁调节装置在偏差很小时就可发出强减脉冲，从而限制发电机最大励磁电流不超过整定值。

小型民用发电机组的过励保护是在过励限制失去作用时，根据故障判断是否动作，或将调节器切到备用通道以维持运行，或直接输出跳闸信号进行发电机解列灭磁。更多特赫发电机相关技术了解；请拨打

手机：18721529819 电话：021-39973689 QQ:616108119 微信号：18721529819 联系人：王静

5KW汽油发电机（单相）

机组型号	TH6800/TH6800E
发电机组	
额定功率（W）	5000
最大功率（W）	5500
频率（HZ）	50
电压（V）	230
发动机	
型式	四冲程强制风冷

动力型号	TH188F
燃油	90#以上无铅汽油
燃油箱容量 (L)	25
排量 (cm ³)	389
最大功率 (KW)	9.5
转速 (rpm)	3600
机油容量 (L)	1.1
启动方式	手拉反冲启动/电启动
噪音 (7米) (db)	74
机组	
尺寸 (mm)	675*515*530
外包装尺寸 (mm)	690*540*570
毛重/净重 (Kg)	77/74
20尺装箱量 (台)	132

过励限制与过励微型发电机保护有何区别

过励保护的整定值比过励限制的整定值要高，主要判据为励磁电流，当被限制量高于过励保护整定值，过励微型发电机保护启动并进行计时，延时时间到后，过励保护动作出口，调节器执行主从通道切换，闭锁故障调节装置通道输出。

强励限制与过励限制有何区别?对于发电机的转子而言，除长期通流的额定限制外，还具有一定的短时过载能力，当转子过载时，根据转子电流的不同，其过载时间也不同，转子电流越大，允许的过载时间越小。强励限制实际上就是发电机转子过励磁限制，是根据转子的热效应反时限特性整定的。而过励限制是控制发电机的无功功率输出上限的，强励限制是保护短时出现的工况，过励限制是保护机组的长期运行工况。

励磁调节器为什么要设置强励限制功能?强励限制功能是励磁调节器的一个重要保护功能。当电网线路上发生短路故障或双回线断开一回引起电压下降时，为保证正常供电，发电机要强励使电压恢复，通常事故切除后系统恢复正常，如果发电机强励一段时间后系统不能恢复，为保证其安全必须限制其励磁电流，为此励磁装置要有强励限制功能。更多特赫发电机相关技术了解；请拨打

手机：18721529819 电话：021-39973689 QQ:616108119 微信号：18721529819 联系人：王静

小功率户外常用5千瓦汽油省油发电机咨询