

# GAC电子调速器ESD5111 速度控制器

产品名称	GAC电子调速器ESD5111 速度控制器
公司名称	东莞市烽拓电子有限公司
价格	666.00/个
规格参数	品牌:GAC 型号:ESD5111 包装:纸盒
公司地址	东莞市常平镇上坑一横路12#
联系电话	0769-81090475 13532399206

## 产品详情

ESD5111 系列速度控制器是一个全电子闭合回路控制的设计，它对于瞬间的负荷变化用快速而精确的响应去控制引擎的转速，当连接到所匹配的电子执行器和磁性速度传感器信号时，可控制各式各样的引擎。

它设计成高可靠性，可以经受引擎周围范围内的各种电磁干扰。在设计上，它安装简单并可预调整，包括调速率和工作怠速可调，为协助用于多台机或特殊用途机的输入，以及防止逆电池电压，瞬间脉冲电压，执行器的短路故障和在失去转速传感器信号或电源的情况下的安全保护等

技术规格：

转速稳定性 优于  $\pm 0.25\%$

速度范围 1KHz ~ 7.5KHz

热稳定性 最大  $\pm 1\%$

DROOP调节 最小位置为15Hz  $\pm 6$ Hz / 每安培负载电流变化

最大位置400Hz  $\pm 75$ Hz / 每安培负载电流变化

外部速度调节  $\pm 200$ Hz ( 外接1K )

AUX输入灵敏度 148Hz / 1V.,  $\pm 10$ Hz., 阻抗 1M

IDLE调节 160 ± 20Hz ~ 额定转速的95%

10V输出电流 最大20mA

环境：

工作温度范围 -40 ~ 85

工作湿度范围 最大95%

保存温度 -55 ~ 90

震动 20-100HZ 500mm/Sec.

输入电源：

电源电压 12V 和 24V DC电池系统

接地极性 负极

功率消耗 50mA

执行器连续电流 最小2.5A; 最大10A

速度传感器信号 0.5 ~ 120 RMS

注：上述性能参数是在工作频率4000Hz时测量

感谢您选用我司GAC电子调速器ESD5111 速度控制器,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，电子类产品非人为因素产品质量问题质保壹年,执行器质保半年，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。电话：13532399206 Email:6079835@qq.com QQ:6079835 旺旺:dgbest88