



东莞市超音速模型科技有限公司  
地址：东莞市常平镇常马路段元江元加工厂路290号  
Tel: +86 769 81091556 Fax:+86 769 81091557  
Email: info@cysmodel.com

### 产品规格书

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| 型号            | CYS-S0300                  |
| 类型            | 数字                         |
| 重量            | 30g                        |
| 尺寸            | 33*17.3*32.2mm             |
| 控制方式          | PWM信号控制, 中立位置1500usec      |
| 工作电压          | 4.8-6.0V                   |
| 温度范围          | (-)-14 to +50 °            |
| 空转速度 @4.8V    | 0.13sec/60°                |
| 空转速度 @6.0V    | 0.11sec/60°                |
| 扭力 @4.8V      | 3.0kg.cm                   |
| 扭力 @6.0V      | 3.5kg.cm                   |
| 运转角度          | 总90°, 单边45°                |
| 运转方向          | 反向, 范围1000usec ~ 2000 usec |
| 待机/空转电流 @4.8V | 20mA/ 120mA                |
| 待机/空转电流 @6.0V | 20mA/ 150mA                |
| 堵转电流          | 1.1A/1.3A                  |
| 死区            | 4usec                      |
| 电机类型          | 铁芯                         |
| 轴承类型          | 双轴承                        |
| 输出齿齿数         | 25T                        |
| 齿轮类型          | 金属                         |
| 线长            | 250mm                      |
| 线材信息          | 负极: 棕色/黑色                  |
|               | 正极: 红色                     |
|               | 信号线: 橙色/白色                 |