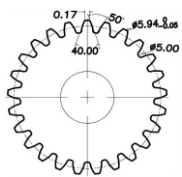
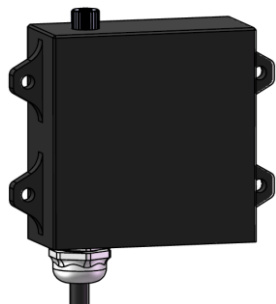
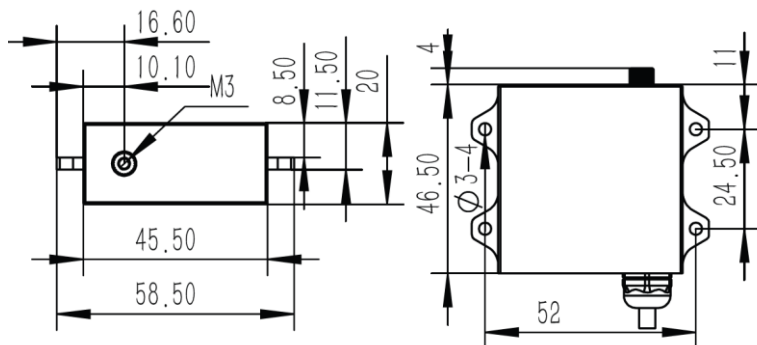


## D10WP-12-3.1 技术规格书



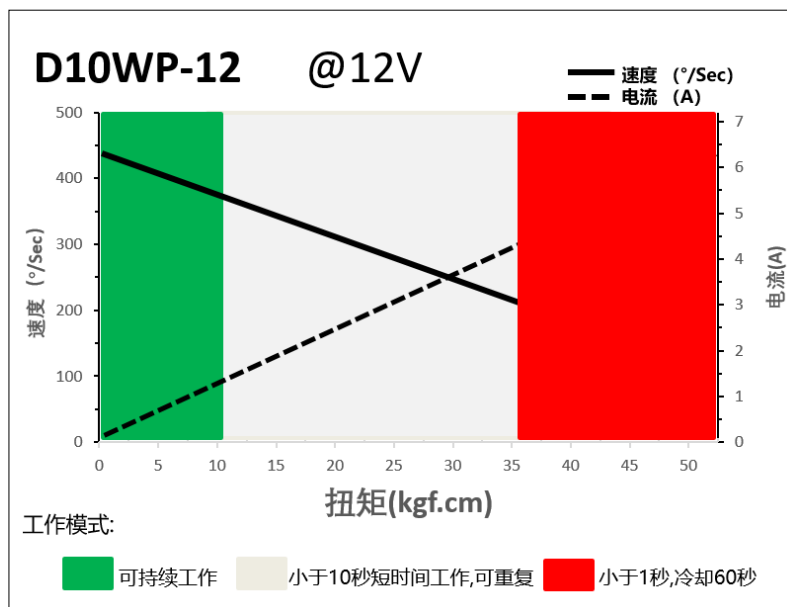
25T-6mm 花键输出轴



## 一、舵机参数

额定电压	DC12.0V
电压范围	DC8.40V-13.0V
堵转扭矩	36Kgf.cm@12.0V
额定扭矩	10Kgf.cm@12.0V
堵转电流	6.80A
额定电流	1.60A
空载速度	425°/Sec
额定速度	300°/Sec
工作频率	1520us/333Hz
默认角度	± 100°=200°总行程
工作温度范围	-10°C.....+65°C
壳体材料	铝合金
马达类型	无刷直流马达
齿轮材质	硬化钢齿轮
位置传感器	电位器
轴承	2BB
防水等级	水下 30 米
外形尺寸	45.5*20*46.5 mm ±0.2mm
重量	130g±10% (含线)

## 二、性能曲线



## 三、CAN Bus 接口指令

波特率	500Kbps	通信 (提供文档)	3.1 : CAN Open standard frame 标准帧
节点号	0 x25 (range 1 ~ 127, 0 is radio)		

## 四、电气连接,线长200CM

	引脚定义		标记颜色
	1	DC+, 电源正极	红色
	2	DC-, 电源负极	黑色
	3	CAN_ H	绿色
	4	CAN_ L	黄色