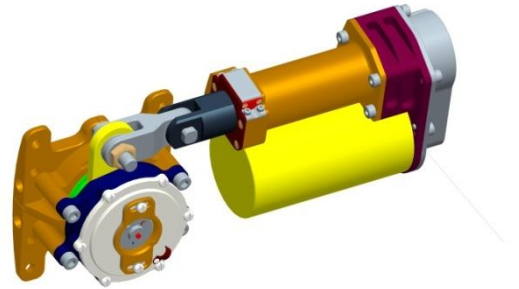


产品概述

某靶弹舵机系统由控制器(1台)和舵机(4台)两部分组成。系统采用全数字化变结构控制技术,减速器采用小型大推力滚珠丝杠传动技术,具有控制精度高、动态响应速度快和稳定性高等特点。

功能及性能指标

- 最大输出功率: 400W
- 最大输出力矩: 200N·m
- 最大速度: 110° /s
- 行程: $\pm 25^\circ$
- 带宽: 15Hz
- 回零精度: 0.2°
- 外形尺寸(mm): 控制器229×112×59、舵机235×105×61
- 重量: 控制器: 1.5kg、舵机: 3.1Kg
- 控制方式: 数字控制
- 控制接口: RS422接口
- 工作温度范围: $-40^\circ\text{C} \sim +60^\circ\text{C}$



应用领域

应用于中大型无人机及工业机器人等伺服控制等领域。