



技术规格书

JetCat P20-SX





技术参数

怠速转速 (1/min)	85000
最大转速 (1/min)	245000
怠速推力 (N)	0.3
最大转速推力 (N)	24
排气温度 (°C)	480-690
增压比	1.5
质量流量 (kg/s)	0.05
排气速度 (km/h)	1674
功率当量 (kW)	5.6
怠速油耗 (ml/min)	12
最大转速油耗 (ml/min)	90
怠速油耗 (kg/min)	0.012
最大转速油耗 (kg/min)	0.075
最大转速 SFC (kg/Nh)	0.188
重量 (g)	350
直径 (mm)	60
总长度 (mm)	171

所有数据均在 STP±3%环境下测得；STP：标准温度和压力：15°C，1013mbar

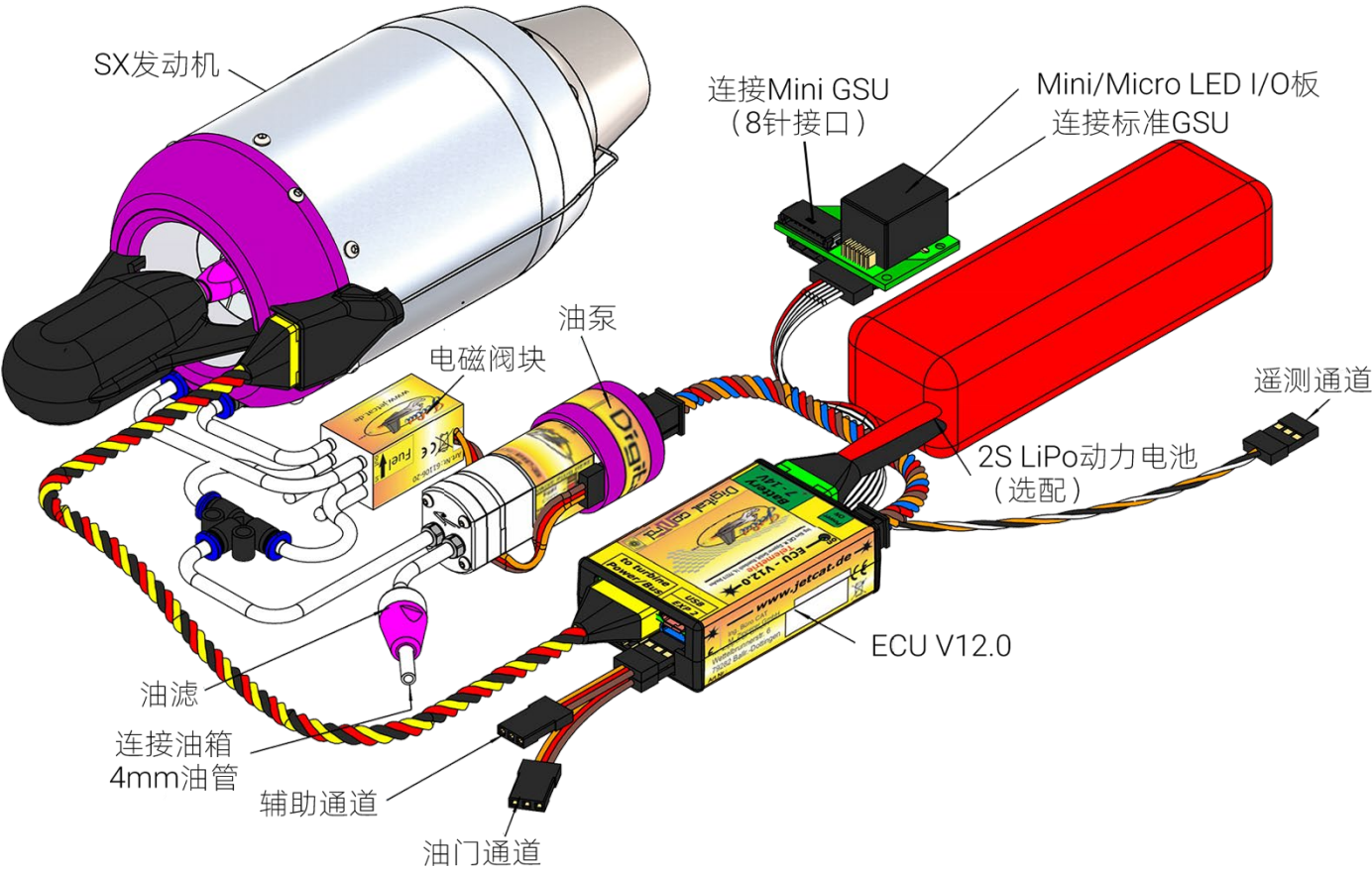


工作条件

推荐电池	LiPo 2S
燃料	混合 2.5%-5% 润滑油的 Jet-A1、Jet TS-1、优质柴油（MIL-L-23699） 燃料纯度必须符合 GOST 17216-71 规定的 10-11 级或 NAS 1638 规定的 7-8 级。 油类型：美孚飞马 2 号、航空壳牌 500 或埃克森 2388（或同等产品）



系统连接图





产品尺寸

