

АВИН-23

№	Параметры	Параметры
1	Максимальная тяга	≥23 кгс (стандартные условия)
2	Тяга на холостом ходу	≤2 кг
3	Максимальная скорость вращения	108000 об/мин
4	Холостой ход	44000 об/мин
5	Расход топлива	≤0.152 кг/Нч
6	Максимальная температура выхлопных	≤780°C
7	Максимальная высота полета	≥8000 м
8	Максимальная скорость полета	≥1000 км/ч
9	Внешний диаметр	≤130 мм
10	Длина	≤377 мм
11	Вес	≤3200 г
12	Топливо	JP4
13	Смазка	Рекомендуется (Aeroshell Turbine Oil 90)
14	Время запуска	≤42 с (стандартные условия)
15	Температура запуска	(-8°C) до (+50°C)
16	Рабочая температура	(-35°C) до (+50°C)
17	Температура хранения	(-5°C) до (+35°C)
18	Испытание на долговечность	Допускается тест на максимальных оборотах не менее 30
19	Срок службы	Первое техническое обслуживание через 50 часов или
20	Напряжение питания	24В/28В
21	Максимальный мгновенный ток	≤18А
22	Рабочий ток в установившемся режиме	≤2А
23	Интерфейс связи	RS232 или RS422

