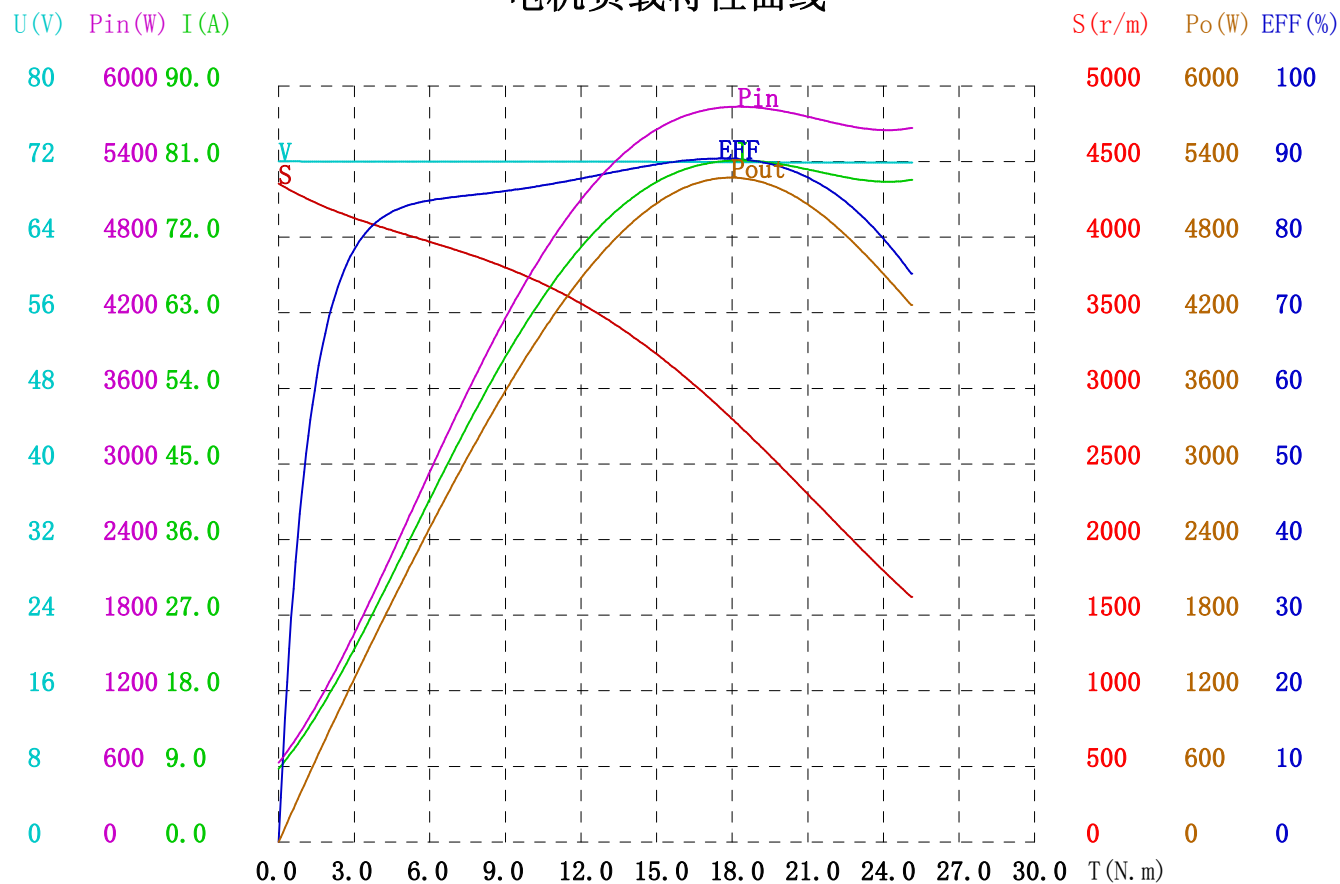


Golden Motor电机测试报告

电机型号(Type): 3KW
 单位名称(Company): GOLDEN MOTOR
 测试人(Tester): 1
 测试日期(Test Date):2014-12-31

额定电压(Voltage): 72 (V)
 额定电流(Current Rated): 55 (A)
 额定功率(Power Rated): 3000 (W)
 额定转速(Speed Rated): 3800 (r/m)

电机负载特性曲线



起始点(Start):0.5(N.m)
 转速 = 4289 (r/m)
 电流 = 10.12 (A)

最大转矩点(Max_Torque):
 转矩 = 25.10 (N.m)
 转速 = 1621 (r/m)
 电流 = 78.82 (A)
 输出功率 = 4261.4 (W)
 效率 = 75.19 (%)

最大输出功率点(Max_Pout):5272.4 (W)
 转矩 = 17.96 (N.m)
 转速 = 2803 (r/m)
 电流 = 81.11 (A)
 效率 = 90.37 (%)

最高效率点(Max_Pout):90.40 (%)
 转矩 = 17.63 (N.m)
 转速 = 2855 (r/m)
 电流 = 81.04 (A)
 输出功率 = 5270.0 (W)