Q100C CST 电 机 负 载 特 性 曲 线 图

日期: 2013年 07月 20日 序列号:F1307200002 N(rpm) Pout(W) U(V)Pin(W) η (%) 电压: 38.15 (V) 280 600 45.0 600 100 起始点: [0.01(N.m)] 转速: 242.8 (rpm) 40.5 252 540 540 90 电流: 0.58 (A) 224 480 36.0 480 80 最大效率点: [80.4%] 196 31.5 420 420 70 转矩: 7.17 (N.m) 转速: 216.4 (rpm) 168 27.0 360 360 60 电流: 5.28 (A) 输出功率: 162.49 (W) 22.5 140 300 300 50 112 18.0 240 240 40 最大转矩点: [20.04(N.m)] 转速: 180.3 (rpm) 13.5 84 180 180 30 电流: 13.37 (A) 输出功率: 378.39 (W) 120 9.0 56 120 20 4.5 28 60 60 10 最大输出功率点: [378.39(W)] 转矩: 20.04 (N.m) T(N.m)转速: 180.3 (rpm) 4.8 9.6 24.0 14.4 19.2 电流: 13.37 (A) 序号 T (N, m) N(rpm) Pout (W) U(V)Pin(W) η (%) 179.59 38. 27 224. 26 1 8.04 213.3 80.1 2 38. 32 302.34 11.33 203.5 241.46 79.9 350.83 3 38. 43 18.05 185.6 466. 16 75.3 操作者: