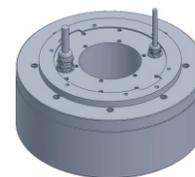


# FE-263188

## DD马达(外转子)



| 主要参数                               | 数值     |
|------------------------------------|--------|
| 电压 (VAC)                           | 220    |
| 额定转矩 (Nm)                          | 250.0  |
| 瞬时最大转矩 (Nm)                        | 500    |
| 转矩参数 (Nm/Arms)                     | 35.2   |
| 额定电流 (Arms)                        | 7.1    |
| 瞬时最大电流 (Arms)                      | 14.2   |
| 线电阻 (Ω)                            | 6.7    |
| 线电感 (mH)                           | 22.8   |
| 极对数 (2P)                           | 20     |
| 反电势系数 (Vrms/rad/s)                 | 28.7   |
| 额定输出功率 (W)                         | 1310.0 |
| 转子转动惯量 $10^{-4}$ kg.m <sup>2</sup> | 2100   |
| 额定转速 (rpm)                         | 50     |
| 最高转速 (rpm)                         | 100    |
| 定位精度 (arc_sec)                     | ± 20   |
| 重复精度 (arc_sec)                     | ± 1.5  |
| 编码器分辨率 (sin/cos)                   | 16384  |
| 轴向负载 (N)                           | 40000  |
| 径向负载 (N.m)                         | 400    |
| 轴向偏摆 (mm)                          | ≤0.005 |
| 径向偏摆 (mm)                          | ≤0.005 |
| 重量 (kg)                            | 49.1   |

### 规格图纸

