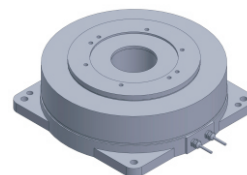


FE-170125

DD马达(外转子)



主要参数	数值
电压 (VAC)	220
额定转矩 (Nm)	41.8
瞬时最大转矩 (Nm)	125
转矩参数 (Nm/Arms)	16.7
额定电流 (Arms)	2.5
瞬时最大电流 (Arms)	7.5
线电阻 (Ω)	14.4
线电感 (mH)	34.7
极对数 (2P)	15
反电势系数 (Vrims/rad/s)	13.6
额定输出功率 (W)	328.5
转子转动惯量 $10^{-4} \text{kg} \cdot \text{m}^2$	320
额定转速 (rpm)	75
最高转速 (rpm)	150
定位精度 (arc_sec)	± 20
重复精度 (arc_sec)	± 1.5
编码器分辨率 (sin/cos)	11740
轴向负载 (N)	15000
径向负载 (N.m)	200
轴向偏摆 (mm)	≤ 0.005
径向偏摆 (mm)	≤ 0.005
重量 (kg)	13.9

规格图纸

