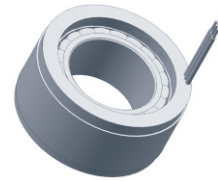


U5024

无框力矩电机



主要参数	数值
电压(VDC)	48
额定输出功率 (W)	132
额定转矩(Nm)	0.42
瞬时最大转矩 (Nm)	1.2
额定电流 (Arms)	5.5
瞬时最大电流 (Arms)	17
额定转速 (rpm)	3000
最高转速 (rpm)	6000
转矩参数 (Nm/Arms)	0.08
转子转动惯量 $10^{-4}\text{kg}\cdot\text{m}^2$	0.11
反电势系数(Vrims/rad/s)	7
线电阻 (Ω)	0.56
线电感 (mH)	0.45
极对数 (2P)	10
重量 (kg)	0.157

规格图纸

