

# U3815

## 无框力矩电机



主要参数	数值
电压(VDC)	48
额定输出功率(W)	31
额定转矩(Nm)	0.1
瞬时最大转矩(Nm)	0.3
额定电流(Arms)	3
瞬时最大电流(Arms)	9
额定转速(rpm)	3000
最高转速(rpm)	6000
转矩参数(Nm/Arms)	0.04
转子转动惯量 $10^{-4} \text{kg.m}^2$	0.02
反电势系数(Vrims/rad/s)	8
线电阻( $\Omega$ )	1.6
线电感(mH)	1.28
极对数(2P)	7
重量(kg)	0.048

### 规格图纸

