

# U43系列

## 无框力矩电机

型号	U4315
驱动器输入电压(VDC)	48
额定输出功率 (W)	83.84
额定转矩(Nm)	0.16
瞬时最大转矩 (Nm)	0.48
额定电流 (Arms)	3
瞬时最大电流 (Arms)	9
额定转速 (rpm)	5000
最高转速 (rpm)	6500
转矩参数 (Nm/Arms)	0.05
转子转动惯量 $10^{-4}$ kg.m <sup>2</sup>	0.04
反电势系数(V/K rpm)	8
线电阻(Ω)	2.5
线电感(mH)	0.7
极对数(2P)	10
重量(g)	0.088
尺寸(mm)	L1(铁芯高度)
	8
	L2(转子高度)
	9
	L3(整体高度)
	15.2

### 规格图纸

