

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 ²		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

