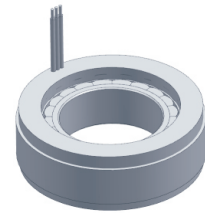


U68系列 无框力矩电机



主要参数		U6818	U6822	U6836
电压(VDC)		48	48	48
额定输出功率(W)		198	270	484
额定转矩(Nm)		0.63	0.86	1.54
瞬时最大转矩(Nm)		1.54	2.14	4
额定电流(Arms)		4.5	7	13
瞬时最大电流(Arms)		13.5	21	40
额定转速(rpm)		3000	3000	3000
最高转速(rpm)		6000	6000	5000
转矩参数(Nm/Arms)		0.14	0.12	0.12
转子转动惯量 $10^{-4}kg.m^2$		0.24	0.31	0.52
反电势系数(Vrims/rad/s)		7	7	9
线电阻(Ω)		1.4	0.50	0.20
线电感(mH)		1.26	0.46	0.30
极对数(2P)		10	10	10
重量(kg)		0.197	0.266	0.474
电机高度L(mm)	L1	11	15.5	28.5
	L2	10	14.5	27.5
	L3	18.3	22.8	36.4

规格图纸

