



主要参数	单位	LDE-170095-W1-FA
连续转矩	N.m	23.8
连续电流	A rms	2.5
最大转矩	N.m	71
最大电流	A rms	7.5
转矩常数	Nm/A rms	9.5
电阻 (ptp)	Ohms (25°C)	9.4
电感 (ptp)	mH (25° C)	17.9
极数		30
反电势常数 (ptp)	Vrms/rad/s	7.8
最大额定功耗	W (25° C)	112.2
电机常数	Nm/√W	2.2
转动惯量	Kg.m ²	0.023
电机重量	Kg	10.1
最高转速	rpm	190
定位精度	Arc sec	±20
重复精度	Arc sec	±1.5
分辨率	sin/cos	11740
最大轴向载荷	N	15000
最大径向载荷	N.m	150
轴向偏摆	mm	0.005
径向偏摆	mm	0.005

ZCOE 智和科技	Material		Revision	A	Design by:		Part No.	LDE-170095-W1-FA
	Scale	1:1		Sheet 1 of 1	Checked by:		Description:	力矩电机
	Unspecified Tolerance: ISO 2768-1 Class m All Dimensions are Millimetres				Approved by:		Sub ASSM :	