



主要参数	单位	LDE-224062-W1-FA
连续转矩	N. m	35.0
连续电流	A rms	2.2
最大转矩	N. m	105.0
最大电流	A rms	6.6
转矩常数	Nm/A rms	15.7
电阻 (ptp)	Ohms (25° C)	13.8
电感 (ptp)	mH (25° C)	40.0
极数		40
反电势常数 (ptp)	Vrms/rad/s	12.8
最大额定功耗	W (25° C)	127.5
电机常数	Nm/√W	5.6
转动惯量	Kg. m <sup>2</sup>	0.03
电机重量	Kg	9.2
最高转速	rpm	200
定位精度	Arc sec	±20
重复精度	Arc sec	±1.5
分辨率	sin/cos	16384
最大轴向载荷	N	10000
最大径向载荷	N. m	100
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-224062-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 :	