



主要参数	单位	LDE-560067-W1-FAL-180
连续转矩	N.m	50.0
连续电流	A rms	1.0
最大转矩	N.m	125.0
最大电流	A rms	2.5
转矩常数	Nm/A rms	50.0
电阻 (ptp)	Ohms (25°C)	72.20
电感 (ptp)	mH (25° C)	33.00
极数		104
反电势常数 (ptp)	Vrms/rad/s	40.8
最大额定功耗	W (25° C)	137.9
电机常数	Nm/√W	1.6
转动惯量	Kg.m ²	0.72
电机重量	Kg	38.5
分辨率	sin/cos	43400
定位精度	Arc sec	±30
重复精度	Arc sec	±2.5
电机有效行程		180°
最大轴向载荷	N	5000
最大径向载荷	N.m	50
轴向偏摆	mm	0.02

ZCOE 智和科技	Material		Revision	A	Design by:		Part No. LDE-560067-W1-FAL-180
	Scale	1:1		Sheet 1 of 1	Checked by:		Description: 力矩电机
	Unspecified Tolerance: ISO 2768-1 Class m				Approved by:		Sub ASSM :
	All Dimensions are Millimetres						