



主要参数	单位	LDE-112065-W1-FA
连续转矩	N.m	3.0
连续电流	A rms	2.5
最大转矩	N.m	9
最大电流	A rms	7.5
转矩常数	Nm/A rms	1.2
电阻 (ptp)	$\Omega$ (25°C)	2.2
电感 (ptp)	mH (25°C)	1.8
极数		28
反电势常数 (ptp)	Vrms/rad/s	1.0
最大额定功耗	W (25° C)	26.3
电机常数	Nm/ $\sqrt{W}$	0.6
转动惯量	Kg.m <sup>2</sup>	0.0026
电机重量	Kg	3.2
最高转速	rpm	350
定位精度	Arc sec	±20
重复精度	Arc sec	±1.5
分辨率	sin/cos	8192
最大轴向载荷	N	2500
最大径向载荷	N.m	20
轴向偏摆	mm	0.005
径向偏摆	mm	0.005

 <b>智 和 科 技</b>	Material			Revision	A	Design by:		Part No.	LDE-112065-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 :	