


主要参数	单位	LDI-408180-W1-FA-M1
连续转矩	N.m	500.5
连续电流	A rms	8.6
最大转矩	N.m	1501.6
最大电流	A rms	25.8
转矩常数	Nm/A rms	58.2
电阻 (ptp)	Ω (25°C)	3.3
电感 (ptp)	mH	18.4
极数		40
反电势常数 (ptp)	Vrms/rad/s	47.5
电机常数	Nm/ \sqrt{W}	17.6
转动惯量	Kg.m ²	0.8
电机重量	Kg	130
最高转速	rpm	60
定位精度	Arc sec	± 15
重复精度	Arc sec	± 1.5
分辨率	sin/cos	16384
最大轴向载荷	KN	15
最大径向载荷	N.m	500
轴向偏摆	mm	0.008
径向偏摆	mm	0.008

ZCOE

智和科技

Material		Revision	A	Design by:		Part No.	LDI-408180-W1-FA-M1
Scale	1:1		Sheet 1 of 1	Checked by:		Description:	内转子力矩电机
Unspecified Tolerance: ISO 2768-1 Class m All Dimensions are Millimetres				Approved by:		Sub ASSM :	