



主要参数	单位	LDE-263134- W1-FA2
连续转矩	N.m	150.0
连续电流	A rms	7.1
最大转矩	N.m	300.0
最大电流	A rms	14.2
转矩常数	Nm/A rms	21.9
电阻 (ptp)	Ohms (25°C)	3.9
电感 (ptp)	mH (25° C)	13.4
极数		40
反电势常数 (ptp)	Vrms/rad/s	17.9
最大额定功耗	W (25° C)	375.4
电机常数	Nm/√W	7.9
转动惯量	Kg.m <sup>2</sup>	0.15
电机重量	Kg	32
最高转速	rpm	120
定位精度	Arc sec	±20
重复精度	Arc sec	±1.5
分辨率	p/rev	2097152
最大轴向载荷	N	40000
最大径向载荷	N.m	400
轴向偏摆	mm	0.005
径向偏摆	mm	0.005