

1		2		3		4		5		6		7		8		
A	电机规格														型号	P3S-L40B213ET
	额定功率(W)	4000													料号	10710010A00045
	额定电压(V)	380														
	额定转矩(Nm)	12.6														
	最大转矩(Nm)	37.8														
	额定电流(Arms)	12.96														
	最大电流(Arms)	37.1														
	额定转速(rpm)	3000														
	最大转速(rpm)	5000														
	频率(Hz)	250														
B	转动惯量($\times 10^{-4}\text{kg}\cdot\text{m}^2$)	11.04														
	线电阻(Ω)	0.298±5%														
	电感(mH)	4.775±20%														
	LQ	2.425±20%														
	LD	2.35±20%														
	线反电势(V/1000rpm)	67.87±8%														
	转矩常数(Nm/Arms)	0.972														
	电气时间常数(ms)	16.032														
	极对数	5														
	绝缘等级	Ins F														
C	防护等级	IP 67														
	重量(kg)	14.7														
	单件包装重量(kg)	15.7														
	集合包装数量(Pcs)	N/A														
	集合包装重量(kg)	N/A														
	制动器(保持型)															
	制动器额定电压(V)	DC24														
	制动器保持转矩(Nm)	16														
	制动器额定功率(W)	24														
	制动器额定电阻(Ω)	24±7%														
D	编码器规格															
	类型	光轴														
	单圈分辨率	23bit														
	多圈计数容量	16bit														
零件代号																
做(通)用件登记																
附图																
图例																
田底图号																
底图号																
签字																
日期																