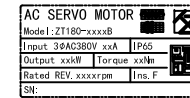


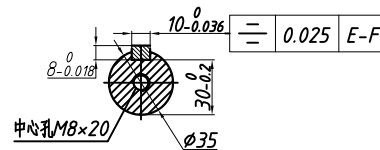
铭牌



B视图



C视图



技术要求

1. 产品表面清洁, 无污染无异物, 铭牌黏贴牢固, 字迹清晰耐磨;

180-L60

输入电压	380Vac1/3phase
额定输出功率	3000W
额定转速	1500rpm
最大转速	2500rpm
额定转矩	19.1N.m
最大扭矩	47.7N.m
额定电流	7.2Arms
最大电流	18Arms
反电势系数±10%	173Vrms/Krpm
惯量	39.78x10 ⁻⁴ kg.m ²
线电阻±10%at20℃	0.9Ω
线电感±30%	22.3mH
旋转编码器规格	23bit 2500p/r
绝缘等级	F
防护等级	IP65
重量	17kg

180-L90

输入电压	380Vac1/3phase
额定输出功率	4500W
额定转速	1500rpm
最大转速	2500rpm
额定转矩	28.6N.m
最大扭矩	71.5N.m
额定电流	10.9Arms
最大电流	27.3Arms
反电势系数±10%	171Vrms/Krpm
惯量	59.67x10 ⁻⁴ kg.m ²
线电阻±10%at20℃	0.58Ω
线电感±30%	14.5mH
旋转编码器规格	23bit 2500p/r
绝缘等级	F
防护等级	IP65
重量	22kg

180-L110

输入电压	380Vac1/3phase
额定输出功率	5500W
额定转速	1500rpm
最大转速	2500rpm
额定转矩	35N.m
最大扭矩	87.5N.m
额定电流	13.5Arms
最大电流	33.7Arms
反电势系数±10%	173Vrms/Krpm
惯量	72.93x10 ⁻⁴ kg.m ²
线电阻±10%at20℃	0.475Ω
线电感±30%	11.95mH
旋转编码器规格	23bit 2500p/r
绝缘等级	F
防护等级	IP65
重量	25kg

180-L150

输入电压	380Vac1/3phase
额定输出功率	7500W
额定转速	1500rpm
最大转速	2500rpm
额定转矩	47.7N.m
最大扭矩	119.2N.m
额定电流	18Arms
最大电流	45Arms
反电势系数±10%	172Vrms/Krpm
惯量	99.45x10 ⁻⁴ kg.m ²
线电阻±10%at20℃	0.36Ω
线电感±30%	8.2mH
旋转编码器规格	23bit 2500p/r
绝缘等级	F
防护等级	IP65
重量	32kg

动力

插针	信号	颜色
A	U	红
B	V	黄
C	W	蓝
D	PG	黄绿

23 bit信号

插针	信号	颜色
1		
2	电池GND	咖啡黑
3	电池+VB	咖啡
4	SD-	蓝黑
5	GND	黑
6	SD+	蓝
7	Vcc 5V	红
8		
9		
10	PE	灰黑金属屏蔽线

2500r/p信号

插针	信号	颜色
1		
2	Vcc 5V	红
3	GND	黑
4	A	蓝
5	B	绿
6	C	黄
7	A	蓝黑
8	B	绿黑
9	C	黄黑
10	PE	灰黑金属屏蔽线

图号	图名	比例	日期	制图	审核	批准
80951A1X-001	伺服电动机	1:1				
图号	图名	比例	日期	制图	审核	批准
80951A1X-001	伺服电动机	1:1				