

文件编号

TB·Y-20240228-110(A/0)

减速电机基本性能参数					
电机型号	5RK40CC·R				
额定电压	AC220V(单相)	电机极数	4P		
额定功率	40W	空载转速	1480rpm		
额定电流	0.36A	工作制	S1		
额定转速	1300rpm	绝缘电阻	>50MΩ		
额定转矩	0.3N.m	电气强度	1500V/min		
额定频率	50Hz	绝缘等级	B		
空载电流	—	防护等级	IP44		
齿轮箱规格	5GN3~750K-C·12				
噪 声	<60dB(L=1m)				
使用环境温度	-10℃~40℃				
湿 度	相对湿度90%以下				
减速比	箱高(L)	减速级数	与电机 旋转方向	传动 效率	输出转矩N.m(允许最大输出转矩20N.m)
3	43.2	2	相同	81%	0.71
3.6					0.86
4					0.95
5					1.20
6					1.43
7.5					1.79
9					2.14
10					2.38
12.5					2.98
15					3.57
18	4.28				
20	4.76				
25	61.3	3	相反	73%	5.36
30					6.44
36					7.72
40					8.58
50					10.73
60					12.87
75					14.55
90					17.45
100					19.39
120					23.27(20)
150	29.10(20)				
180	34.91(20)				
200	61.3	4	相同	66%	38.79(20)
250					48.48(20)
300					58.18(20)
360					69.82(20)
400					77.58(20)
500					96.97(20)
600					116.36(20)
750					145.45(20)

客户名称

版本号

借(通)用件登记  
旧底图总号

底图总号

签字

日期

电机  
接  
线  
图

请 确 认

客户签名

日期

产品编码

外形图

台邦电机工业集团有限公司

单相交流微型减速电动机

5RK40CC·R/5GN3~750K-C·12

标记	外数	更改文件号	签字	日期
设计		标准化		
校对		审定		
审核				
工艺		日期		

图样标记

重量

比例

共 1 页

第 1 页